

Primaria Stauceni
mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Construcia sistemului de captare a apelor pluviale si reconstructia capitala a strazii Sfinta Maria si sectorului de drum din str.Tineretului in com.Stauceni, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 10 241 824,57 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. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente. | | | | |
| 1 | DI155D K=0.944 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de 4 cm), K=0.944 | m2 | 1 382,00 0 | 7,600 0,784 | 10 502,641 1 083,884 |
| 2 | DI155D K=1.113 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de 7 cm), K=1.113 | m2 | 2 063,00 0 | 8,960 0,925 | 18 483,789 1 907,616 |
| 3 | DI155E K=1.051 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Taierea cu frez a stratului din beton asfaltic uzat, avind avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 11 cm), K=1.051 | m2 | 1 252,00 0 | 10,858 1,134 | 13 594,093 1 419,552 |
| 4 | DI155E K=1.404 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Taierea cu frez a stratului din beton asfaltic uzat, avind avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 18 cm), K=1.404 | m2 | 1 198,00 0 | 10,858 1,134 | 13 008,173 1 358,296 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|------------------|---|--------|---------------|-------------------|-------------------------|
| 5 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 784,080 | 23,411 0,000 | 18 356,110 0,000 |
| 6 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar,si nisip | m3 | 757,600 | 24,424 8,866 | 18 503,834 6 716,894 |
| 7 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, amestec de moluza , deseuri de constructi | m3 | 1 089,00 0 | 24,424 8,866 | 26 597,614 9 655,074 |
| 8 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m3 | 20,730 | 756,000 0,000 | 15 671,880 0,000 |
| 9 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 3 497,90 0 | 12,587 0,000 | 44 028,260 0,000 |
| 10 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 20,730 | 167,602 22,321 | 3 474,386 462,706 |
| Total Demolarea imbracamintei rutiere existente. | | | | | | 182 220,780 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 22 604,022 |
| 1.2. Demolarea imbracamintei rutierei existente a parcarii | | | | | | |
| 11 | DG03A | Desfacerea deimbracamintei rutiere din pavajului existent H=0.04m | m2 | 162,000 | 18,600 18,600 | 3 013,200 3 013,200 |
| 12 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar,si nisip | m3 | 40,500 | 24,425 8,865 | 989,202 359,042 |
| 13 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m3 | 0,535 | 756,000 0,000 | 404,460 0,000 |
| 14 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 95,900 | 12,586 0,000 | 1 207,040 0,000 |
| Total Demolarea imbracamintei rutierei existente a parcarii | | | | | | 5 613,902 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 3 372,242 |
| 1.3. Demolarea imbracamintei rutierei existente a stazilor laterale | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|------------------|---|--------|---------|--------------------|------------------------|
| 15 | TsC03D1 | 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 depozit teren catg. IV (Demolarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic | 100 m3 | 0,431 | 1 238,561 0,000 | 533,820 0,000 |
| 16 | DG03A | Desfacerea deimbracamintei rutiere din pavajului existent H=0.04m | m2 | 286,000 | 18,600 18,600 | 5 319,600 5 319,600 |
| 17 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar,si nisip | m3 | 72,200 | 24,425 8,866 | 1 763,470 640,150 |
| 18 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m3 | 1,381 | 756,061 0,000 | 1 044,120 0,000 |
| 19 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 273,700 | 12,588 0,000 | 3 445,230 0,000 |
| Total Demolarea imbracamintei rutierei existente a stazilor laterale | | | | | | 12 106,240 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 5 959,750 |
| | | 1.4. Demolarea bordurei existente | | | | |
| 20 | TsC03G1 | 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. III. Decaparea bordurii inclusiv betonul | 100 m3 | 1,400 | 1 092,000 0,000 | 1 528,800 0,000 |
| 21 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0.8 | 100 m3 | 1,385 | 1 621,690 0,000 | 2 246,040 0,000 |
| 22 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 304,700 | 12,587 0,000 | 3 835,140 0,000 |
| Total Demolarea bordurei existente | | | | | | 7 609,980 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 0,000 |
| | | 1.5. Demontarea indicatoarelor rutiere existente (la balanta beneficiarului) | | | | |
| 23 | DF22A | Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera | buc | 4,000 | 13,640 | 54,560 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|-------------|---|--------|--------|-----------|--------------------|
| | | | | | 13,640 | 54,560 |
| 24 | DF21A | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera | buc | 8,000 | 13,640 | 109,120 |
| | | | | | 13,640 | 109,120 |
| Total Demontarea indicatoarelor rutiere existente (la balanta beneficiarului) | | | | | | 163,680 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 163,680 |
| 1.6. Reamenajarea fintinilor la cota de proiect | | | | | | |
| 25 | DG06B | Demolarea fintinilor din beton | m3 | 1,617 | 293,525 | 474,630 |
| | | | | | 209,542 | 338,830 |
| 26 | TrI1AA01 F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | 3,557 | 27,906 | 99,262 |
| | | | | | 27,906 | 99,262 |
| 27 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 3,557 | 12,564 | 44,690 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 28 | RpAcF04 A | Reamenajarea fintinilor, beton C16/20 | m3 | 1,569 | 3 749,323 | 5 882,688 |
| | | | | | 235,592 | 369,644 |
| 29 | AcE07C | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, tip D400 sau Tip TM | buc | 41,000 | 1 606,419 | 65 863,168 |
| | | | | | 50,840 | 2 084,440 |
| Total Reamenajarea fintinilor la cota de proiect | | | | | | 72 364,438 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 2 892,176 |
| Total Lucrari pregatitoare | | | | | | 280 079,020 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 34 991,870 |
| 2. Lucrari de terasamente | | | | | | |
| 30 | TsC03F1 | Excavarea pamintului in debleu, cu exc. 0,40 mc, in rembleu si umplerea zonelor verzi (Acostamente), gr.II, V=1.73t/mc | 100 m3 | 2,010 | 944,896 | 1 899,240 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-------------------------------------|---------|--|--------|---------------|--------------------|------------------------|
| 31 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 347,730 | 9,512 0,000 | 3 307,470 0,000 |
| 32 | TsC03F1 | Excavarea pamintului in debleu, cu exc. 0,40 mc, in depozit, gr.II, V=1.73t/mc | 100 m3 | 7,700 | 945,000 0,000 | 7 276,500 0,000 |
| 33 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 1 332,10 0 | 12,587 0,000 | 16 766,950 0,000 |
| 34 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 9,710 | 167,608 22,323 | 1 627,472 216,752 |
| 35 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II (fundatiei casetei), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactorul) | 100 m3 | 15,800 | 619,853 0,000 | 9 793,680 0,000 |
| 36 | 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 | 14,090 | 79,380 0,000 | 1 118,460 0,000 |
| 37 | TsE02B | Finisarea, acostamentelor, pamint gr.II | 100m2 | 6,040 | 243,658 243,658 | 1 471,694 1 471,694 |
| 38 | TsC03E1 | Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,4 mc, | 100 m3 | 2,010 | 818,896 0,000 | 1 645,980 0,000 |
| 39 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 241,200 | 9,512 0,000 | 2 294,360 0,000 |
| 40 | TsD01A | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor | m3 | 201,000 | 11,160 11,160 | 2 243,160 2 243,160 |
| Total Lucrari de terasamente | | | | | | 49 444,966 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 3 931,606 |
| | | 3. Lucrari de consolidare 3.1. Consolidarea zonelor verzicu strat vegetal H=0.15m cu insamintare manuala | | | | |
| 41 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor | 100m2 | 20,130 | 442,400 | 8 905,512 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|----------|--|-------|---------------|---------------------|---------------------------|
| | | | | | 322,400 | 6 489,912 |
| 42 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | 20,130 | 140,839 40,921 | 2 835,082 823,732 |
| Total Consolidarea zonelor verzicu strat vegetal H=0.15m cu insamintare manuala | | | | | | 11 740,594 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 7 313,644 |
| Total Lucrari de consolidare | | | | | | 11 740,594 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 7 313,644 |
| 4. Amenajarea sistemului rutier | | | | | | |
| 43 | RpAr3E | Taierea marginii asfaltului asfaltic cu disc diamante (fara muncitor) D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm | m | 88,000 | 12,160 0,000 | 1 070,080 0,000 |
| 44 | DA06B2 | Amenajarea stratului drenat din nisip conform SM SR EN 13242+AI:2010, H-10 cm (Nisip - 695 m3) | m3 | 632,000 | 421,360 22,940 | 266 299,520 14 498,080 |
| 45 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=20 cm | m3 | 1 231,20 0 | 629,640 37,200 | 775 212,945 45 800,640 |
| 46 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din amestecat cu asfalt frezat (50%) adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:201, GA85, LA30 (pina la 50%) si stbilzate cu ciment, conform CP D.02.12.2014, in statie | m3 | 653,400 | 714,325 23,560 | 466 740,018 15 394,104 |
| 47 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 1 633,50 0 | 23,411 0,000 | 38 241,930 0,000 |
| 48 | DA10B | Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, CONFORM cp d.02.12.-2014, in statie, H=12 cm, (fara nisip) | m3 | 653,400 | 632,791 54,560 | 413 465,364 35 649,504 |
| 49 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6 l/mp | t | 3,267 | 10 825,957 0,000 | 35 368,400 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|------------------|---|--------|---------------|----------------------|---------------------------------|
| 50 | DB19G | Amenajarea stratului de lecatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22.4 leg (SM SR EN13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6.0 | m2 | 5 445,00 0 | 254,887 3,720 | 1 387 861,4 64 20 255,400 |
| 51 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3 l/mp | t | 1,634 | 10 825,826 0,000 | 17 689,400 0,000 |
| 52 | DB16H | Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, SM SR EN 12591,H=4cm | m2 | 5 445,00 0 | 180,724 3,100 | 984 042,609 16 879,500 |
| 53 | DE10A | Instalarea borduri 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 | m | 1 869,00 0 | 250,828 36,580 | 468 797,532 68 368,020 |
| Total Amenajarea sistemului rutier | | | | | | 4 854 789,26 2 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 216 845,248 |
| | | 5. Constructii pentru evacuarea apelor | | | | |
| | | 5.1. Magistrala de ramificatie | | | | |
| 54 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 19,500 | 861,000 0,000 | 16 789,500 0,000 |
| 55 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 195,000 | 127,720 127,720 | 24 905,400 24 905,400 |
| 56 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (дно траншеи) | 100 m3 | 1,200 | 1 301,240 546,840 | 1 561,488 656,208 |
| 57 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | 6,200 | 756,000 0,000 | 4 687,200 0,000 |
| 58 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 1 072,60 0 | 12,587 0,000 | 13 500,890 0,000 |
| 59 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 6,200 | 167,610 22,320 | 1 039,184 138,384 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|---------------|---|--------|---------------|-------------------|---------------------------|
| 60 | TsF02B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30%) | m2 | 857,120 | 37,430 25,420 | 32 081,872 21 787,978 |
| 61 | TsF02B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Stramutarea) | m2 | 1 999,98 0 | 26,091 25,420 | 52 181,424 50 839,504 |
| 62 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 115,000 | 375,900 55,800 | 43 228,500 6 417,000 |
| 63 | AcA10C adapt. | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm(conducta PP durabila mufata, SN4, SDR33, D315 mm) | m | 120,000 | 245,171 12,214 | 29 420,460 1 465,680 |
| 64 | AcA10D (adapt | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Conducta PP durabila mufata, ,SN4, SDR33, D400 mm) | m | 701,000 | 363,893 14,012 | 255 088,792 9 822,412 |
| 65 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | 701,000 | 283,820 37,820 | 198 957,820 26 511,820 |
| 66 | TsD02B1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm | 100 m3 | 8,230 | 302,391 0,000 | 2 488,680 0,000 |
| 67 | Pret de piata | Banda de semnalizare | m | 821,000 | 3,520 0,000 | 2 889,920 0,000 |
| Total Magistrala de ramificatie | | | | | | 678 821,130 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 142 544,386 |
| | | 5.2. Camin de vizitare C2-1 - C2-22 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|--------|---------|----------------------|--------------------------|
| 68 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,500 | 861,000 0,000 | 430,500 0,000 |
| 69 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 5,000 | 127,720 127,720 | 638,600 638,600 |
| 70 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (дно траншеи) | 100 m3 | 0,050 | 1 302,040 546,840 | 65,102 27,342 |
| 71 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | 0,490 | 756,000 0,000 | 370,440 0,000 |
| 72 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 84,770 | 12,585 0,000 | 1 066,820 0,000 |
| 73 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,490 | 167,576 22,269 | 82,112 10,912 |
| 74 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 14,040 | 2 178,118 859,936 | 30 580,774 12 073,508 |
| 75 | CA03F | (C30/37 XC4 XD3 XF4= 4.8 m3--- diferenta nu este inclusa in normative) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... | m3 | 4,800 | 2 264,289 238,700 | 10 868,585 1 145,760 |
| 76 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 593,200 | 41,003 13,020 | 24 322,848 7 723,464 |
| 77 | AcE13 A1 | Placi prefabricate pt.camine КЦД-10 (0.18 m3) | buc | 22,000 | 580,000 0,000 | 12 760,000 0,000 |
| 78 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine КЦ-10-3 (0.08 m3) | buc | 14,000 | 160,000 0,000 | 2 240,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------|--|--------|--------|----------------------|-----------------------|
| 79 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIИ-10-6 (0.16 m3) | buc | 4,000 | 480,000 0,000 | 1 920,000 0,000 |
| 80 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIИ-10-9 (0.24 m3) | buc | 22,000 | 600,000 0,000 | 13 200,000 0,000 |
| 81 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIИП1-10-1 (0.1 m3) | buc | 22,000 | 400,000 0,000 | 8 800,000 0,000 |
| 82 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIИO-1 (0.02 m3) | buc | 31,000 | 120,000 0,000 | 3 720,000 0,000 |
| 83 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIИ-7-3 (0.05 m3) | buc | 4,000 | 140,000 0,000 | 560,000 0,000 |
| 84 | AcE13A1 | Capac carosabil, rama fonta cu inchizator C250 | buc | 22,000 | 1 590,088 43,400 | 34 981,929 954,800 |
| 85 | AcE13A1 | Scara cu vanguri din otel | buc | 22,000 | 192,000 0,000 | 4 224,000 0,000 |
| 86 | 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 | 6,000 | 19,220 19,220 | 115,320 115,320 |
| 87 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,060 | 1 301,300 546,633 | 78,078 32,798 |
| Total Camin de vizitare C2-1 - C2-22 | | | | | | 151 025,108 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 22 722,504 |
| 5.3. Amenajare gratare | | | | | | |
| 88 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,260 | 861,000 0,000 | 223,860 0,000 |
| 89 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 3,000 | 127,720 127,720 | 383,160 383,160 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|------------------|--|--------|---------|----------------------|-------------------------|
| 90 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | 0,280 | 756,000 0,000 | 211,680 0,000 |
| 91 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 48,440 | 12,586 0,000 | 609,670 0,000 |
| 92 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,280 | 167,507 22,364 | 46,902 6,262 |
| 93 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 4,130 | 375,900 55,800 | 1 552,469 230,454 |
| 94 | PI06A | Montarea rigolei din beton cu gratar din fonta DN500x51(610), L=1.0m EN124 E600 | buc | 59,000 | 378,800 77,500 | 22 349,200 4 572,500 |
| 95 | 003 | Rigola din beton cu gratar din fonta DN500xH510 (610), L=1.0 m EN124 E600 | buc | 59,000 | 1 953,580 0,000 | 115 261,220 0,000 |
| 96 | DI119 | Fundatii monolite din beton pentru gratare | m3 | 1,200 | 1 691,005 197,780 | 2 029,206 237,336 |
| 97 | 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 | 1,000 | 19,220 19,220 | 19,220 19,220 |
| 98 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,010 | 1 297,600 545,600 | 12,976 5,456 |
| Total Amenajare gratare | | | | | | 142 699,563 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 5 454,388 |
| Total Constructii pentru evacuarea apelor | | | | | | 972 545,801 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 170 721,278 |
| | | 6. Accese la drum | | | | |
| | | 6.1. Amenajarea strazilor laterale | | | | |
| | | 6.1.1. Tip I | | | | |
| 99 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului | m2 | 659,000 | 10,331 | 6 808,382 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------|---|----|---------------|---------------------|--------------------------|
| | | 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm | | | 1,079 | 710,954 |
| 100 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 1 582,00 0 | 12,587 0,000 | 19 912,470 0,000 |
| 101 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-16 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, Hmed.=5 cm | m3 | 32,950 | 629,639 37,200 | 20 746,615 1 225,740 |
| 102 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6 l/mp | t | 0,395 | 10 829,468 0,000 | 4 277,640 0,000 |
| 103 | DB19G | Amenajarea stratului de lecatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22.4 leg (SM SR EN13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6.0 | m2 | 659,000 | 254,887 3,720 | 167 970,533 2 451,480 |
| 104 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3 l/mp | t | 0,198 | 10 828,384 0,000 | 2 144,020 0,000 |
| 105 | DB16H | Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1: 2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, ,H=4cm | m2 | 659,000 | 180,725 3,100 | 119 097,644 2 042,900 |
| Total Tip I | | | | | | 340 957,304 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 6 431,074 |
| 6.1.2. Tip II | | | | | | |
| 106 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | m2 | 294,100 | 284,782 36,952 | 83 754,521 10 867,608 |
| Total Tip II | | | | | | 83 754,521 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 10 867,608 |
| 6.1.3. Instalarea bordurii culcate | | | | | | |
| 107 | DE10A | Instalarea borduri 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 | m | 64,000 | 256,858 36,580 | 16 438,912 2 341,120 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------|--|----|---------------|-------------------|---------------------------|
| Total Instalarea bordurii culcate | | | | | | 16 438,912 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 2 341,120 |
| Total Amenajarea strazilor laterale | | | | | | 441 150,737 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 19 639,802 |
| 6.2. Amenajarea sistemului rutier la parcare auto | | | | | | |
| 108 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=20 cm | m3 | 30,400 | 629,643 37,200 | 19 141,135 1 130,880 |
| 109 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida (dupa demolare), conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | m2 | 113,000 | 71,631 36,952 | 8 094,320 4 175,576 |
| 110 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida, conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | m2 | 39,000 | 274,631 36,952 | 10 710,600 1 441,128 |
| Total Amenajarea sistemului rutier la parcare auto | | | | | | 37 946,055 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 6 747,584 |
| 6.3. Amenajarea trotuarului proiectat | | | | | | |
| 111 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=15 cm | m3 | 201,000 | 629,640 37,200 | 126 557,640 7 477,200 |
| 112 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida, conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu | m2 | 1 346,00 0 | 248,242 36,952 | 334 133,780 49 737,392 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|-------|--|-----|---------|-------------------|---------------------------|
| | | 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | | | | |
| 113 | DE11A | Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010 | m | 854,000 | 154,563 18,600 | 131 996,802 15 884,400 |
| Total Amenajarea trotuarului proiectat | | | | | | 592 688,222 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 73 098,992 |
| Total Accese la drum | | | | | | 1 071 785,014 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 99 486,378 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiere 7.1. Instalarea indicatoarelor rutiere | | | | |
| 114 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 1.30 | buc | 10,000 | 777,580 67,580 | 7 775,800 675,800 |
| 115 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 2.30 | buc | 3,000 | 777,580 67,580 | 2 332,740 202,740 |
| 116 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 2.40 | buc | 10,000 | 777,580 67,580 | 7 775,800 675,800 |
| 117 | DF19A | Montarea indicator rutier A700 | buc | 16,000 | 657,740 27,280 | 10 523,840 436,480 |
| 118 | DF19A | Montarea indicator rutier B700 | buc | 11,000 | 617,740 27,280 | 6 795,140 300,080 |
| 119 | DF19A | Montarea indicator rutier A900 | buc | 26,000 | 677,740 27,280 | 17 621,240 709,280 |
| 120 | DF19A | Montarea indicator rutier BH-350x700 | buc | 2,000 | 657,740 27,280 | 1 315,480 54,560 |
| Total Instalarea indicatoarelor rutiere | | | | | | 54 140,040 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|-------|--|----------|---------|-------------------|-------------------------|
| Inclusiv salariu | | | | | | 3 054,74 |
| | | 7.2. Amenajarea marcajului rutier | | | | |
| 121 | DF17A | Amenaajarea marcajului rutier alb | m2 | 191,500 | 122,404 29,140 | 23 440,366 5 580,310 |
| 122 | DF17A | Amenaajarea marcajului rutier rosu | m2 | 193,300 | 122,403 29,140 | 23 660,540 5 632,762 |
| Total Amenajarea marcajului rutier | | | | | | 47 100,90 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 11 213,07 |
| Total Instalatii de semnalizare rutiere | | | | | | 101 240,94 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 14 267,81 |
| Total | | | lei | | 7 341 625,60 | |
| Asigurari sociale | | | 24,00 % | | 131 413,88 | |
| Transportarea materialelor | | | 5,00 % | | 299 030,18 | |
| Achizitionare si depozitarea materialelo | | | 2,00 % | | 119 612,07 | |
| Total | | | 100,00 + | | 7 891 681,74 | |
| Cheltuieli de regie | | | 5,00 % | | 394 584,08 | |
| Total | | | 100,00 + | | 8 286 265,83 | |
| Beneficiu de deviz | | | 3,00 % | | 248 587,97 | |
| Total | | | 100,00 + | | 8 534 853,80 | |
| TVA | | | 20,00 % | | 1 706 970,76 | |

Total deviz:

10 241 824,57

Inclusiv salariu

547 557,83

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Primaria Stauceni
mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Construcia sistemului de captare a apelor pluviale si reconstructia capitala a strazii Sfinta Maria si sectorului de drum din str.Tineretului in com.Stauceni, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 10.439.747,95 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 u/m | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № : | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|----------------|---------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,255 | 62,00 | 77,810 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 742,890 | 62,00 | 46.059,180 |
| 3. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 73,750 | 62,00 | 4.572,500 |
| 4. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 12,980 | 62,00 | 804,760 |
| 5. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1.176,118 | 62,00 | 72.919,316 |
| 6. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 3.280,571 | 62,00 | 203.395,402 |
| 7. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 117,962 | 62,00 | 7.313,644 |
| 8. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 671,440 | 62,00 | 41.629,280 |
| 9. | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 49,020 | 62,00 | 3.039,240 |
| 10. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 318,394 | 62,00 | 19.740,428 |
| 11. | 7136080025001 | Montator | h-om | 124,572 | 62,00 | 7.723,464 |
| 12. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 34,632 | 62,00 | 2.147,184 |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1.323,214 | 62,00 | 82.039,268 |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,920 | 62,00 | 119,040 |
| 15. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 86,721 | 62,00 | 5.376,702 |
| 16. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 388,529 | 62,00 | 24.088,798 |
| 17. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 427,610 | 62,00 | 26.511,820 |
| Total manopera | | | | | | 547.557,83 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|----|-----------|----------|---------------|
| 1. | 010245 | Banda de semnalizare | m | 821,000 | 3,52 | 2.889,920 |
| 2. | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 20,130 | 120,00 | 2.415,600 |
| 3. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 860,664 | 1.670,00 | 1.437.308,880 |
| 4. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 573,776 | 1.760,00 | 1.009.845,760 |
| 5. | 14111222016460 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm | m3 | 296,908 | 335,00 | 99.464,180 |
| 6. | 141112220164608 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 6,689 | 335,00 | 2.240,815 |
| 7. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 1.823,076 | 335,00 | 610.730,460 |
| 8. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,150 | 320,00 | 48,000 |

| | | | | | | |
|-----|------------------|---|-----|------------|-----------|-------------|
| 9. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 36,624 | 1.670,00 | 61.162,080 |
| 10. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 18,026 | 240,00 | 4.326,240 |
| 11. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1.683,124 | 240,00 | 403.949,760 |
| 12. | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 8,961 | 240,00 | 2.150,640 |
| 13. | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 76,701 | 240,00 | 18.408,240 |
| 14. | 1421302200464 | Material granular stabilizat cu ciment | m3 | 655,360 | 450,00 | 294.912,000 |
| 15. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 842,886 | 320,00 | 269.723,520 |
| 16. | 2010102900566 | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm | m3 | 0,236 | 3.800,00 | 896,800 |
| 17. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 2,985 | 4.200,00 | 12.537,000 |
| 18. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,044 | 4.200,00 | 184,800 |
| 19. | 2010102904545 | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m | m3 | 0,885 | 4.200,00 | 3.717,000 |
| 20. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 1,838 | 120,00 | 220,560 |
| 21. | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 2,314 | 4.200,00 | 9.718,800 |
| 22. | 20101029176851 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 5,400 | 0,00 | 0,000 |
| 23. | 2030122928335 | Panouri cofraj | m2 | 20,201 | 160,00 | 3.232,160 |
| 24. | 23203226000401 | Bitum | t | 5,659 | 10.400,00 | 58.853,600 |
| 25. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 11,983 | 42,00 | 503,286 |
| 26. | 2430126108720 | Email alb | kg | 139,795 | 78,00 | 10.904,010 |
| 27. | 24301261087201 | Email rosu | kg | 141,109 | 78,00 | 11.006,502 |
| 28. | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 134,680 | 42,00 | 5.656,560 |
| 29. | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg | 43,867 | 36,00 | 1.579,212 |
| 30. | 2521216701001 | Teava din polietilena | m | 718,630 | 324,00 | 232.836,120 |
| 31. | 2521216701001315 | Teava din polietilena d=315 mm | m | 123,018 | 210,00 | 25.833,780 |
| 32. | 26151073201335 | Indicator rutier BH-350x700 | buc | 2,000 | 620,00 | 1.240,000 |
| 33. | 261510732013700 | Indicator rutier A700 | buc | 16,000 | 620,00 | 9.920,000 |
| 34. | 261510732013701 | Indicator rutier B700 | buc | 11,000 | 580,00 | 6.380,000 |
| 35. | 261510732013900 | Indicator rutier A900 | buc | 26,000 | 640,00 | 16.640,000 |
| 36. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 6.532,570 | 2,40 | 15.678,168 |
| 37. | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 2.867,360 | 2,40 | 6.881,664 |
| 38. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 711,180 | 2,40 | 1.706,832 |
| 39. | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 11,311 | 2,40 | 27,146 |
| 40. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 58.413,960 | 2,40 | 140.193,504 |
| 41. | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 14.103,827 | 2,40 | 33.849,185 |
| 42. | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm | m2 | 298,512 | 210,00 | 62.687,520 |
| 43. | 26611128006551 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm (dupa demolare) | m2 | 114,695 | 0,00 | 0,000 |
| 44. | 266111280065560 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.60 mm | m2 | 1.366,190 | 174,00 | 237.717,060 |
| 45. | 266111280065580 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm (nou) | m2 | 39,585 | 200,00 | 7.917,000 |
| 46. | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,24 m3) | buc | 22,000 | 600,00 | 13.200,000 |
| 47. | 266112643309113 | Inel de reazem KII-10-3 (0,08 m3) | buc | 14,000 | 160,00 | 2.240,000 |
| 48. | 266112643309121 | Inel de reazam KIIO-1 (0,02 m3) | buc | 31,000 | 120,00 | 3.720,000 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|---------------------|------------------|--------------------------|
| 49. | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) | buc | 4,000 | 140,00 | 560,000 |
| 50. | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3) | buc | 22,000 | 580,00 | 12.760,000 |
| 51. | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3) | buc | 4,000 | 480,00 | 1.920,000 |
| 52. | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3) | buc | 22,000 | 400,00 | 8.800,000 |
| 53. | 2663102100000 | Beton | m3 | 3,524 | 1.300,00 | 4.581,200 |
| 54. | 266310210000030 | Beton C30/37 XC4 XD3 XF4 | m3 | 4,994 | 1.840,00 | 9.188,960 |
| 55. | 2663102100001 | Beton | m3 | 127,977 | 1.300,00 | 166.370,100 |
| 56. | 2663102100897 | Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment | m3 | 1,665 | 1.300,00 | 2.164,500 |
| 57. | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 5,797 | 1.300,00 | 7.536,100 |
| 58. | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 1,089 | 820,00 | 892,980 |
| 59. | 2664102101206 | Mortar pentru tencuiala M 100-T | m3 | 0,032 | 920,00 | 29,440 |
| 60. | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm din beton C35/45 | m | 1.878,345 64,320 | 146,00 152,00 | 274.238,370 9.776,640 |
| 61. | 26661228003258 | Bordura 100.20.8 din beton C30/37 | m | 858,270 | 70,00 | 60.078,900 |
| 62. | 2666122800511 | Rigola din beton cu gratar din fonta DN500xH510, L=1.0 M EN124 E600 | buc | 59,413 | 1.940,00 | 115.261,220 |
| 63. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 164,808 | 16,20 | 2.669,890 |
| 64. | 281110630179413 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 1.30 | buc | 10,000 | 580,00 | 5.800,000 |
| 65. | 281110630179423 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.30 | buc | 3,000 | 580,00 | 1.740,000 |
| 66. | 281110630179424 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.40 | buc | 10,000 | 580,00 | 5.800,000 |
| 67. | 2811236305661 | Scara cu vanguri din otel | kg | 211,200 | 20,00 | 4.224,000 |
| 68. | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 623,097 | 18,00 | 11.215,746 |
| 69. | 2811236827400 | Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m | buc | 4,857 | 40,80 | 198,166 |
| 70. | 2873145887001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 53,714 | 32,00 | 1.718,848 |
| 71. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 5,991 | 72,00 | 431,352 |
| 72. | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 110,000 | 1,15 | 126,500 |
| 73. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 220,000 | 0,80 | 176,000 |
| 74. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 110,000 | 0,60 | 66,000 |
| 75. | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 2,200 | 36,00 | 79,200 |
| 76. | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 1,100 | 36,00 | 39,600 |
| 77. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 220,000 | 0,40 | 88,000 |
| 78. | 2875274200000 | Capac cu rama | buc | 41,820 | 1.480,00 | 61.893,600 |
| 79. | 28752742000001 | Capac carosabil, rama fonta cu inchizator C250 | buc | 22,660 | 1.480,00 | 33.536,800 |
| 80. | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 17,700 | 32,00 | 566,400 |
| 81. | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 35,842 | 24,00 | 860,208 |
| 82. | 2881116002702 | Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm | buc | 0,528 | 800,00 | 422,400 |
| 83. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1.055,038 | 15,00 | 15.825,570 |
| 84. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 102,252 | 15,00 | 1.533,780 |
| 85. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,016 | 15,00 | 0,240 |
| 86. | 4100126202818 | Apa | m3 | 11,913 | 15,00 | 178,695 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 5.980.603,76 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|--------|-----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 50,035 | 80,00 | 4.002,800 |
| 2. | 2811230001303 | Schela metalica tubulara | h-ut | 0,144 | 2,75 | 0,396 |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 25,017 | 100,00 | 2.501,700 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|-------------------|
| 4. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,970 | 80,00 | 77,600 |
| 5. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 5,932 | 30,00 | 177,960 |
| 6. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,529 | 30,00 | 15,870 |
| 7. | 2922170001122 | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 100,624 | 20,00 | 2.012,480 |
| 8. | 2932110004422 | Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat | h-ut | 0,352 | 140,00 | 49,280 |
| 9. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 18,470 | 365,00 | 6.741,550 |
| 10. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 11,434 | 90,00 | 1.029,060 |
| 11. | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 54,994 | 384,00 | 21.117,696 |
| 12. | 2940520007687 | Masina de taiat (CD 613 H16 STOW) | h-ut | 2,992 | 200,00 | 598,400 |
| 13. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 1,647 | 380,00 | 625,860 |
| 14. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 145,254 | 420,00 | 61.006,680 |
| 15. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 130,885 | 360,00 | 47.118,600 |
| 16. | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 50,312 | 320,00 | 16.099,840 |
| 17. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 563,121 | 360,00 | 202.723,560 |
| 18. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 18,834 | 520,00 | 9.793,680 |
| 19. | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 50,312 | 600,00 | 30.187,200 |
| 20. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 80,573 | 600,00 | 48.343,800 |
| 21. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 125,519 | 420,00 | 52.717,980 |
| 22. | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,25 mc buldoex | h-ut | 6,606 | 340,00 | 2.246,040 |
| 23. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 27,038 | 180,00 | 4.866,840 |
| 24. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 21,941 | 360,00 | 7.898,760 |
| 25. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 14,964 | 360,00 | 5.387,040 |
| 26. | 2952270003005 | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 50,312 | 240,00 | 12.074,880 |
| 27. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,880 | 37,00 | 106,560 |
| 28. | 2952270003302 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 50,312 | 50,00 | 2.515,600 |
| 29. | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,970 | 60,00 | 58,200 |
| 30. | 2952270003716 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW | h-ut | 0,628 | 37,00 | 23,236 |
| 31. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 12,448 | 80,00 | 995,840 |
| 32. | 2952270007200 | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 50,312 | 360,00 | 18.112,320 |
| 33. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 25,179 | 40,00 | 1.007,160 |
| 34. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 27,038 | 220,00 | 5.948,360 |
| 35. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 47,456 | 90,00 | 4.271,040 |
| 36. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 26,536 | 350,00 | 9.287,600 |
| 37. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 35,990 | 350,00 | 12.596,500 |
| 38. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,200 | 350,00 | 420,000 |
| 39. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 54,994 | 360,00 | 19.797,840 |
| 40. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 406,383 | 410,00 | 166.617,030 |
| 41. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 146,778 | 220,00 | 32.291,160 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 813.463,99 |

Total:

| | | |
|--------------------------------|---------|--------------|
| Total | lei | 7.341.625,60 |
| Asigurari sociale (PI3) * 24 % | 24,00 % | 131.413,88 |

| | | |
|---|----------|--------------|
| Transportarea materialelor (II3) * 5 % | 5,00 % | 299.030,18 |
| Achiziționare și depozitarea materialelor (II3) * 2 % | 2,00 % | 119.612,07 |
| Total II3+Asigur+Transp+Achizi | 100,00 + | 7.891.681,74 |
| Cheltuieli de regie (Total) * 6 % | 6,00 % | 473.500,90 |
| Total Total+Cheltu | 100,00 + | 8.365.182,65 |
| Beneficiu de deviz (Total) * 4 % | 4,00 % | 334.607,30 |
| Total Total+Benefi | 100,00 + | 8.699.789,95 |
| TVA (Total) * 20 % | 20,00 % | 1.739.957,99 |

Total deviz:

10.439.747,95

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Primaria Stauceni mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Construcția sistemului de captare a apelor pluviale și reconstrucția capitală a
strazii Sfânta Maria și sectorului de drum din str.Tineretului în com.Stauceni,
mun.Chisinau
(formular desfășurat)**

Intocmit în prețuri 1

| № 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 |
| | | 1. Lucrări pregătitoare | | | | |
| | | 1.1. Demolarea îmbracamintei rutiere existente. | | | | |
| 1 | DI155D K=0.944 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm (Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de 4 cm), K=0.944 | m2 | | | 7,600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0134 | 62,00 | 0,784 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 | 15,00 | 0,354 |
| | 2940420007201 | Freza cu lățimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0071 | 384,00 | 2,574 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0071 | 220,00 | 1,475 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0071 | 360,00 | 2,413 |
| 2 | DI155D K=1.113 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm (Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de 7 cm), K=1.113 | m2 | | | 8,960 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0134 | 62,00 | 0,925 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 | 15,00 | 0,417 |
| | 2940420007201 | Freza cu lățimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0071 | 384,00 | 3,034 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0071 | 220,00 | 1,738 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0071 | 360,00 | 2,845 |
| 3 | DI155E K=1.051 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 10 cm (Taierea cu freza a stratului din beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 11 cm), K=1.051 | m2 | | | 10,858 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 62,00 | 1,134 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 15,00 | 0,504 |
| | 2940420007201 | Freza cu lățimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 384,00 | 3,673 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 220,00 | 2,104 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 360,00 | 3,443 |
| 4 | DI155E K=1.404 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 10 cm (Taierea cu freza a stratului din beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 2000 mm, adâncimea stratului de: 18 cm), K=1.404 | m2 | | | 10,858 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 62,00 | 1,134 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------------------|--------|--------|-----------|
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m ³ | 0,0320 | 15,00 | 0,504 |
| | 2940420007201 | Freza cu lățimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 384,00 | 3,673 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 220,00 | 2,104 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 360,00 | 3,443 |
| 5 | TsI51A10 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km | t | | | 23,411 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0571 | 410,00 | 23,411 |
| 6 | DI118 | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din pietris de calcar, și nisip | m ³ | | | 24,424 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 62,00 | 8,866 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 420,00 | 10,038 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 180,00 | 2,484 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 220,00 | 3,036 |
| 7 | DI118 | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din pietris de calcar, amestec de moluza, deseuri de construcții | m ³ | | | 24,424 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 62,00 | 8,866 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 420,00 | 10,038 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 180,00 | 2,484 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 220,00 | 3,036 |
| 8 | TsC03F1 K=0.8 | Încărcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m ³ | | | 756,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,000 |
| 9 | TsI51A3 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km | t | | | 12,587 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,587 |
| 10 | TsC51B | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II | 100 m ³ | | | 167,602 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 62,00 | 22,321 |
| | 1411122201752 | Piatră spartă | m ³ | 0,0040 | 320,00 | 1,281 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 360,00 | 144,000 |
| | | 1.2. Demolarea îmbracamintei rutiere existente a parcarii | | | | |
| 11 | DG03A | Desfacerea de îmbracamintă rutieră din pavajului existent H=0.04m | m ² | | | 18,600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 62,00 | 18,600 |
| 12 | DI118 | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din pietris de calcar, și nisip | m ³ | | | 24,425 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 62,00 | 8,865 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 420,00 | 10,039 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 180,00 | 2,484 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 220,00 | 3,037 |
| 13 | TsC03F1 K=0.8 | Încărcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m ³ | | | 756,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,000 |
| 14 | TsI51A3 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km | t | | | 12,586 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,586 |
| | | 1.3. Demolarea îmbracamintei rutiere existente a stazilor laterale | | | | |
| 15 | TsC03D1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV (Demolarea îmbracamintei rutiere existente din beton asfaltic) | 100 m ³ | | | 1.238,561 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,9500 | 420,00 | 1.238,561 |
| 16 | DG03A | Desfacerea de îmbracamintă rutieră din pavajului existent H=0.04m | m ² | | | 18,600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 62,00 | 18,600 |
| 17 | DI118 | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din pietris de calcar, și nisip | m ³ | | | 24,425 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 62,00 | 8,866 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 420,00 | 10,040 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 180,00 | 2,483 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|--------|---------|----------|-----------|
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 220,00 | 3,035 |
| 18 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40 mc, K=0.8 | 100 m3 | | | 756,061 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,061 |
| 19 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,588 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,588 |
| | | 1.4. Demolarea bordurei existente | | | | |
| 20 | TsC03G1 | 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. III. Decaparea bordurii inclusiv betonul | 100 m3 | | | 1.092,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 420,00 | 1.092,000 |
| 21 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, K=0.8 | 100 m3 | | | 1.621,690 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,25 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 340,00 | 1.621,690 |
| 22 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,587 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,587 |
| | | 1.5. Demontarea indicatoarelor rutiere existente (la balanta beneficiarului) | | | | |
| 23 | DF22A | Deplantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera | buc | | | 13,640 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0100 | 62,00 | 0,620 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,2100 | 62,00 | 13,020 |
| 24 | DF21A | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera | buc | | | 13,640 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,1100 | 62,00 | 6,820 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1100 | 62,00 | 6,820 |
| | | 1.6. Reamenajarea fintinilor la cota de proiect | | | | |
| 25 | DG06B | Demolarea fintinilor din beton | m3 | | | 293,525 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,3800 | 62,00 | 209,542 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,6000 | 80,00 | 47,990 |
| | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,6000 | 60,00 | 35,993 |
| 26 | TrI1AA01F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | | | 27,906 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4500 | 62,00 | 27,906 |
| 27 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,564 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,564 |
| 28 | RpAcF04A | Reamenajarea fintinilor, beton C16/20 | m3 | | | 3.749,323 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 3,0000 | 62,00 | 186,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,8000 | 62,00 | 49,592 |
| | 2663102100897 | Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment | m3 | 1,0300 | 1.300,00 | 1.379,541 |
| | 2664102101206 | Mortar pentru tencuiala M 100-T | m3 | 0,0200 | 920,00 | 18,764 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 10,6000 | 2,40 | 26,203 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0100 | 15,00 | 0,153 |
| | 2030122928335 | Panouri cofraj | m2 | 12,5000 | 160,00 | 2.060,013 |
| | 2952270003716 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW | h-ut | 0,4000 | 37,00 | 14,809 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,3500 | 40,00 | 13,996 |
| | 2811230001303 | Schela metalica tubulara | h-ut | 0,0920 | 2,75 | 0,252 |
| 29 | AcE07C | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, tip D400 sau Tip TM | buc | | | 1.606,419 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,8200 | 62,00 | 50,840 |
| | 2875274200000 | Capac cu rama | buc | 1,0000 | 1.480,00 | 1.509,600 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,5000 | 2,40 | 33,048 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0520 | 240,00 | 12,732 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0130 | 15,00 | 0,199 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|--------|--------|---------|
| | | 2. Lucrari de terasamente | | | | |
| 30 | TsC03F1 | Excavarea pamintului in debleu, cu exc. 0,40 mc, in rembleu si umplerea zonelor verzi (Acostamente), gr.II, V=1.73t/mc | 100 m3 | | | 944,896 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 944,896 |
| 31 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 9,512 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 410,00 | 9,512 |
| 32 | TsC03F1 | Excavarea pamintului in debleu, cu exc. 0,40 mc, in depozit, gr.II, V=1.73t/mc | 100 m3 | | | 945,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 945,000 |
| 33 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,587 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,587 |
| 34 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 167,608 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 62,00 | 22,323 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 320,00 | 1,285 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 360,00 | 144,000 |
| 35 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II (fundatiei casetei), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactorul) | 100 m3 | | | 619,853 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 520,00 | 619,853 |
| 36 | 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 | | | 79,380 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 420,00 | 79,380 |
| 37 | TsE02B | Finisarea, acostamentelor, pamint gr.II | 100m2 | | | 243,658 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,9300 | 62,00 | 243,658 |
| 38 | TsC03E1 | Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,4 mc, | 100 m3 | | | 818,896 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 420,00 | 818,896 |
| 39 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 9,512 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 410,00 | 9,512 |
| 40 | TsD01A | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor | m3 | | | 11,160 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 62,00 | 11,160 |
| | | 3. Lucrari de consolidare | | | | |
| | | 3.1. Consolidarea zonelor verzicu strat vegetal H=0.15m cu insamintare manuala | | | | |
| 41 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor | 100m2 | | | 442,400 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,2000 | 62,00 | 322,400 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,0000 | 120,00 | 120,000 |
| 42 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | | | 140,839 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 62,00 | 40,921 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 15,00 | 15,000 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,3860 | 220,00 | 84,918 |
| | | 4. Amenajarea sistemului rutier | | | | |
| 43 | RpAr3E | Taierea marginii asfaltului asfaltic cu disc diamante (fara muncitor) D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm | m | | | 12,160 |
| | 2881116002702 | Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm | buc | 0,0060 | 800,00 | 4,800 |
| | 2940520007687 | Masina de taiat (CD 613 H16 STOW) | h-ut | 0,0340 | 200,00 | 6,800 |
| | 2932110004422 | Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat | h-ut | 0,0040 | 140,00 | 0,560 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|---------|-----------|------------|
| 44 | DA06B2 | Amenajarea stratului drenat din nisip conform SM SR EN 13242+AI:2010, H=10 cm (Nisip - 695 m3) | m3 | | | 421,360 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 62,00 | 22,940 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 15,00 | 3,480 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 240,00 | 314,640 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 360,00 | 55,080 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 220,00 | 5,060 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 420,00 | 20,160 |
| 45 | DA12B | Strat de fundație din materiale granulare fr.8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=20 cm | m3 | | | 629,640 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 62,00 | 37,200 |
| | 14111222016460 | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm | m3 | 0,2030 | 335,00 | 68,005 |
| | 1411122201672 | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 335,00 | 408,365 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 15,00 | 2,250 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 420,00 | 17,640 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 360,00 | 92,880 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 220,00 | 3,300 |
| 46 | DZ01A | Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din amestecat cu asfalt frezat (50%) adăugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:201, GA85, LA30 (pînă la 50%) și stabilizate cu ciment, conform CP D.02.12.2014, în stație | m3 | | | 714,325 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3800 | 62,00 | 23,560 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 89,4000 | 2,40 | 214,560 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,2900 | 320,00 | 412,800 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1330 | 15,00 | 1,995 |
| | 2952270003302 | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 50,00 | 3,850 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 360,00 | 8,280 |
| | 2952270003005 | Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 240,00 | 18,480 |
| | 2922170001122 | Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 20,00 | 3,080 |
| | 2952270007200 | Încarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 360,00 | 27,720 |
| 47 | TsI51A10 | Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km | t | | | 23,411 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0571 | 410,00 | 23,411 |
| 48 | DA10B | Strat de bază din reciclare la rece a betonului asfaltic, adăugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, CONFORM cp d.02.12.-2014, în stație, H=12 cm, (fără nisip) | m3 | | | 632,791 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 62,00 | 44,640 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 62,00 | 9,920 |
| | 1421302200464 | Material granular stabilizat cu ciment | m3 | 1,0030 | 450,00 | 451,350 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 15,00 | 10,800 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 320,00 | 24,640 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 220,00 | 15,840 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 420,00 | 1,680 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 360,00 | 27,720 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 600,00 | 46,200 |
| 49 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază cu bitum 0.6 l/mp | t | | | 10.825,957 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 10.400,00 | 10.711,968 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 380,00 | 113,988 |
| 50 | DB19G | Amenajarea stratului de lecutură din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22.4 leg (SM SR EN13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6.0 | m2 | | | 254,887 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 62,00 | 3,720 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|-----------|------------|
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1.670,00 | 235,470 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1.670,00 | 5,010 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 16,20 | 0,259 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 360,00 | 2,844 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 360,00 | 2,844 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 600,00 | 4,740 |
| 51 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3 l/mp | t | | | 10.825,826 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 10.400,00 | 10.711,873 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 380,00 | 113,953 |
| 52 | DB16H | Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, SM SR EN 12591,H=4cm | m2 | | | 180,724 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 62,00 | 3,100 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1.760,00 | 165,440 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1.670,00 | 5,010 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 16,20 | 0,178 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 360,00 | 1,908 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 360,00 | 1,908 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 600,00 | 3,180 |
| 53 | DE10A | Instalarea borduri 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 | m | | | 250,828 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 62,00 | 9,300 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,4400 | 62,00 | 27,280 |
| | 2663102100001 | Beton | m3 | 0,0450 | 1.300,00 | 58,500 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,9200 | 2,40 | 7,008 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 240,00 | 1,920 |
| | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm din beton C35/45 | m | 1,0050 | 146,00 | 146,730 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 15,00 | 0,090 |
| | | 5. Constructii pentru evacuarea apelor | | | | |
| | | 5.1. Magistrala de ramificatie | | | | |
| 54 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 861,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 420,00 | 861,000 |
| 55 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 127,720 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 62,00 | 127,720 |
| 56 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (дно траншеи) | 100 m3 | | | 1.301,240 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 62,00 | 546,840 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 80,00 | 754,400 |
| 57 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | | | 756,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,000 |
| 58 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,587 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,587 |
| 59 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 167,610 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 62,00 | 22,320 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 320,00 | 1,290 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 360,00 | 144,000 |
| 60 | TsF02B | Sprinjini de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre | m2 | | | 37,430 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|--------|--------|----------|---------|
| | | maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30%) | | | | |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,4100 | 62,00 | 25,420 |
| | 2811236827400 | Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m | buc | 0,0017 | 40,80 | 0,069 |
| | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0027 | 4.200,00 | 11,339 |
| | 2873145887001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,0188 | 32,00 | 0,602 |
| 61 | TsF02B | Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Stramutarea) | m2 | | | 26,091 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,4100 | 62,00 | 25,420 |
| | 2811236827400 | Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m | buc | 0,0017 | 40,80 | 0,069 |
| | 20101029176851 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0027 | 0,00 | 0,000 |
| | 2873145887001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,0188 | 32,00 | 0,602 |
| 62 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 375,900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 62,00 | 55,800 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 240,00 | 264,000 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 15,00 | 1,500 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 100,00 | 21,000 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 80,00 | 33,600 |
| 63 | AcA10C adapt. | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (conducta PP durabila mufata, SN4, SDR33, D315 mm) | m | | | 245,171 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1970 | 62,00 | 12,214 |
| | 2521216701001315 | Teava din polietilena d=315 mm | m | 1,0150 | 210,00 | 215,281 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0036 | 4.200,00 | 15,260 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,0300 | 40,00 | 1,200 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0135 | 90,00 | 1,215 |
| 64 | AcA10D (adapt | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Conducta PP durabila mufata, ,SN4, SDR33, D400 mm) | m | | | 363,893 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,2260 | 62,00 | 14,012 |
| | 2521216701001 | Teava din polietilena | m | 1,0150 | 324,00 | 332,149 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0036 | 4.200,00 | 15,272 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,0300 | 40,00 | 1,200 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0140 | 90,00 | 1,260 |
| 65 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 283,820 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 62,00 | 37,820 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 240,00 | 246,000 |
| 66 | TsD02B1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm | 100 m3 | | | 302,391 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,8400 | 360,00 | 302,391 |
| 67 | Pret de piata | Banda de semnalizare | m | | | 3,520 |
| | 010245 | Banda de semnalizare | m | 1,0000 | 3,52 | 3,520 |
| | | 5.2. Camin de vizitare C2-1 - C2-22 | | | | |
| 68 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 861,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 420,00 | 861,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|----------|-----------|
| 69 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 127,720 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 62,00 | 127,720 |
| 70 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (дно траншеи) | 100 m3 | | | 1.302,040 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 62,00 | 546,840 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 80,00 | 755,200 |
| 71 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | | | 756,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,000 |
| 72 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,585 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,585 |
| 73 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 167,576 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 62,00 | 22,269 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 320,00 | 1,306 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 360,00 | 144,000 |
| 74 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 2.178,118 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 62,00 | 602,018 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 62,00 | 257,918 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 1.300,00 | 536,759 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 120,00 | 15,709 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 820,00 | 63,603 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1600 | 240,00 | 38,667 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,8000 | 2,40 | 1,933 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 350,00 | 661,510 |
| 75 | CA03F | (C30/37 XC4 XD3 XF4= 4.8 m3--- diferenta nu este inclusa in normative) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... | m3 | | | 2.264,289 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 62,00 | 213,900 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 62,00 | 24,800 |
| | 266310210000030 | Beton C30/37 XC4 XD3 XF4 | m3 | 1,0250 | 1.840,00 | 1.914,367 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 15,00 | 1,522 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 37,00 | 22,200 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 350,00 | 87,500 |
| 76 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | | | 41,003 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 62,00 | 13,020 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 18,00 | 18,907 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 42,00 | 0,848 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 72,00 | 0,727 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 90,00 | 7,200 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0100 | 30,00 | 0,300 |
| 77 | AcE13 A1 | Placi prefabricate pt.camine КЦД-10 (0.18 m3) | buc | | | 580,000 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,000 |
| 78 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine КЦ-10-3 (0.08 m3) | buc | | | 160,000 |
| | 266112643309113 | Inel de reazem КЦ-10-3 (0,08 m3) | buc | 1,0000 | 160,00 | 160,000 |
| 79 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine КЦ-10-6 (0.16 m3) | buc | | | 480,000 |
| | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3) | buc | 1,0000 | 480,00 | 480,000 |
| 80 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine КЦ-10-9 (0.24 m3) | buc | | | 600,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|----------|-----------|
| | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,000 |
| 81 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIIII-10-1 (0.1 m3) | buc | | | 400,000 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,000 |
| 82 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KIIO-1 (0.02 m3) | buc | | | 120,000 |
| | 266112643309121 | Inel de reazam KIIO-1 (0,02 m3) | buc | 1,0000 | 120,00 | 120,000 |
| 83 | AcE13 A1 | Inel prefabricate pt.camine KII-7-3 (0.05 m3) | buc | | | 140,000 |
| | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) | buc | 1,0000 | 140,00 | 140,000 |
| 84 | AcE13A1 | Capac carosabil, rama fonta cu inchizator C250 | buc | | | 1.590,088 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,7000 | 62,00 | 43,400 |
| | 28752742000001 | Capac carosabil, rama fonta cu inchizator C250 | buc | 1,0000 | 1.480,00 | 1.524,400 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,4700 | 2,40 | 15,994 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0250 | 240,00 | 6,185 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0070 | 15,00 | 0,108 |
| 85 | AcE13A1 | Scara cu vanguri din otel | buc | | | 192,000 |
| | 2811236305661 | Scara cu vanguri din otel | kg | 9,6000 | 20,00 | 192,000 |
| 86 | 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 | | | 19,220 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 62,00 | 19,220 |
| 87 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 1.301,300 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 62,00 | 546,633 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 80,00 | 754,667 |
| | | 5.3. Amenajare gratare | | | | |
| 88 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 861,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 420,00 | 861,000 |
| 89 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 127,720 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 62,00 | 127,720 |
| 90 | TsC03F1 K=0.8 | Incarcare pamint cu exc. 0,40 mc, si transportarea la depozit, K=0.8 | 100 m3 | | | 756,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 420,00 | 756,000 |
| 91 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,586 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,586 |
| 92 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 167,507 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 62,00 | 22,364 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 320,00 | 1,143 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 360,00 | 144,000 |
| 93 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 375,900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 62,00 | 55,800 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 240,00 | 264,000 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 15,00 | 1,500 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 100,00 | 20,993 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 80,00 | 33,608 |
| 94 | PI06A | Montarea rigolei din beton cu gratar din fonta DN500x51(610), L=1.0m EN124 E600 | buc | | | 378,800 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 1,2500 | 62,00 | 77,500 |
| | 2010102900566 | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm | m3 | 0,0040 | 3.800,00 | 15,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|--------|--------|-----------|------------|
| | 2010102904545 | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m | m3 | 0,0150 | 4.200,00 | 63,000 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,3000 | 32,00 | 9,600 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,6100 | 350,00 | 213,500 |
| 95 | 003 | Rigola din beton cu gratar din fonta DN500xH510 (610), L=1.0 m EN124 E600 | buc | | | 1.953,580 |
| | 2666122800511 | Rigola din beton cu gratar din fonta DN500xH510, L=1.0 M EN124 E600 | buc | 1,0070 | 1.940,00 | 1.953,580 |
| 96 | DI119 | Fundatii monolite din beton pentru gratare | m3 | | | 1.691,005 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 62,00 | 197,780 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,0200 | 1.300,00 | 1.326,000 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 4.200,00 | 154,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 30,00 | 13,225 |
| 97 | 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 | | | 19,220 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 62,00 | 19,220 |
| 98 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 1.297,600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 62,00 | 545,600 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 80,00 | 752,000 |
| | | 6. Accese la drum | | | | |
| | | 6.1. Amenajarea strazilor laterale | | | | |
| | | 6.1.1. Tip I | | | | |
| 99 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm | m2 | | | 10,331 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 62,00 | 1,079 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 15,00 | 0,480 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 384,00 | 3,494 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 220,00 | 2,002 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 360,00 | 3,276 |
| 100 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,587 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 410,00 | 12,587 |
| 101 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-16 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, Hmed.=5 cm | m3 | | | 629,639 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 62,00 | 37,200 |
| | 141112220164608 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 0,2030 | 335,00 | 68,007 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 335,00 | 408,364 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 15,00 | 2,250 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 420,00 | 17,641 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 360,00 | 92,879 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 220,00 | 3,298 |
| 102 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6 l/mp | t | | | 10.829,468 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 10.400,00 | 10.715,949 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 380,00 | 113,519 |
| 103 | DB19G | Amenajarea stratului de lecatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22.4 leg (SM SR EN13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6.0 | m2 | | | 254,887 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 62,00 | 3,720 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1.670,00 | 235,470 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1.670,00 | 5,010 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 16,20 | 0,259 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 360,00 | 2,844 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 360,00 | 2,844 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|-----------|------------|
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 600,00 | 4,740 |
| 104 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3 l/mp | t | | | 10.828,384 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 10.400,00 | 10.715,152 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 380,00 | 113,232 |
| 105 | DB16H | Strat de rulare din beton asfaltic cu griblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1: 2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, ,H=4cm | m2 | | | 180,725 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 62,00 | 3,100 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1.760,00 | 165,440 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1.670,00 | 5,010 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 16,20 | 0,178 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 360,00 | 1,908 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 360,00 | 1,908 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 600,00 | 3,180 |
| | | 6.1.2. Tip II | | | | |
| 106 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | m2 | | | 284,782 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 62,00 | 35,972 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 62,00 | 0,980 |
| | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm | m2 | 1,0150 | 210,00 | 213,150 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,40 | 3,840 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,40 | 18,888 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 240,00 | 1,200 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 240,00 | 10,272 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 24,00 | 0,480 |
| | | 6.1.3. Instalarea bordurii culcate | | | | |
| 107 | DE10A | Instalarea borduri 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 | m | | | 256,858 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 62,00 | 9,300 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,4400 | 62,00 | 27,280 |
| | 2663102100001 | Beton | m3 | 0,0450 | 1.300,00 | 58,500 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,9200 | 2,40 | 7,008 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 240,00 | 1,920 |
| | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm din beton C35/45 | m | 1,0050 | 152,00 | 152,760 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 15,00 | 0,090 |
| | | 6.2. Amenajarea sistemului rutier la parcare auto | | | | |
| 108 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr.8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=20 cm | m3 | | | 629,643 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 62,00 | 37,200 |
| | 14111222016460 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm | m3 | 0,2030 | 335,00 | 68,003 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 335,00 | 408,369 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 15,00 | 2,250 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 420,00 | 17,643 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 360,00 | 92,878 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 220,00 | 3,300 |
| 109 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida (dupa demolare), conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 | m2 | | | 71,631 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|---------|
| | | cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | | | | |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 62,00 | 35,973 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 62,00 | 0,979 |
| | 26611128006551 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm (dupa demolare) | m2 | 1,0150 | 0,00 | 0,000 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci. (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,40 | 3,840 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci. (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,40 | 18,888 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 240,00 | 1,200 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 240,00 | 10,271 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 24,00 | 0,480 |
| 110 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida, conform SM SR EN 1338:2010, prefabricate, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% , si nisip rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+AI:2010 cu 10% de ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm | m2 | | | 274,631 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 62,00 | 35,973 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 62,00 | 0,979 |
| | 266111280065580 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.80 mm (nou) | m2 | 1,0150 | 200,00 | 203,000 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci. (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,40 | 3,840 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci. (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,40 | 18,888 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 240,00 | 1,200 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 240,00 | 10,271 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 24,00 | 0,480 |
| | | 6.3. Amenajarea trotuarului proiectat | | | | |
| 111 | DA12B | Strat de fundatie din materiale granulare fr 8-63 mm, conform SM EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=15 cm | m3 | | | 629,640 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 62,00 | 37,200 |
| | 14111222016460 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm | m3 | 0,2030 | 335,00 | 68,005 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 335,00 | 408,365 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 15,00 | 2,250 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 420,00 | 17,640 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 360,00 | 92,880 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 220,00 | 3,300 |
| 112 | DE18A | !!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!! | m2 | | | 248,242 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 62,00 | 35,972 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 62,00 | 0,980 |
| | 266111280065560 | Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, gros.60 mm | m2 | 1,0150 | 174,00 | 176,610 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci. (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,40 | 3,840 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci. (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,40 | 18,888 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 240,00 | 1,200 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 240,00 | 10,272 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 24,00 | 0,480 |
| 113 | DE11A | Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010 | m | | | 154,563 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 62,00 | 7,440 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 62,00 | 11,160 |
| | 2663102100001 | Beton | m3 | 0,0480 | 1.300,00 | 62,400 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 2,40 | 2,448 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 240,00 | 0,720 |
| | 26661228003258 | Bordura 100.20.8 din beton C30/37 | m | 1,0050 | 70,00 | 70,350 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 15,00 | 0,045 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiere | | | | |
| | | 7.1. Instalarea indicatoarelor rutiere | | | | |
| 114 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 1.30 | buc | | | 777,580 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 62,00 | 20,460 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 62,00 | 47,120 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|---------|
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,1000 | 1.300,00 | 130,000 |
| | 281110630179413 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 1.30 | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,000 |
| 115 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 2.30 | buc | | | 777,580 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 62,00 | 20,460 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 62,00 | 47,120 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,1000 | 1.300,00 | 130,000 |
| | 281110630179423 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.30 | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,000 |
| 116 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de Marca CKM 2.40 | buc | | | 777,580 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 62,00 | 20,460 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 62,00 | 47,120 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,1000 | 1.300,00 | 130,000 |
| | 281110630179424 | Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.40 | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,000 |
| 117 | DF19A | Montarea indicator rutier A700 | buc | | | 657,740 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 261510732013700 | Indicator rutier A700 | buc | 1,0000 | 620,00 | 620,000 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,200 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,15 | 2,300 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 0,40 | 1,600 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 0,60 | 1,200 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 36,00 | 1,440 |
| 118 | DF19A | Montarea indicator rutier B700 | buc | | | 617,740 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 261510732013701 | Indicator rutier B700 | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,000 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,200 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,15 | 2,300 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 0,40 | 1,600 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 0,60 | 1,200 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 36,00 | 1,440 |
| 119 | DF19A | Montarea indicator rutier A900 | buc | | | 677,740 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 261510732013900 | Indicator rutier A900 | buc | 1,0000 | 640,00 | 640,000 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,200 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,15 | 2,300 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 0,40 | 1,600 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 0,60 | 1,200 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 36,00 | 1,440 |
| 120 | DF19A | Montarea indicator rutier BH-350x700 | buc | | | 657,740 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 62,00 | 13,640 |
| | 26151073201335 | Indicator rutier BH-350x700 | buc | 1,0000 | 620,00 | 620,000 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,200 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,15 | 2,300 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 0,40 | 1,600 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 0,60 | 1,200 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 36,00 | 1,440 |
| | | 7.2. Amenajarea marcajului rutier | | | | |
| 121 | DF17A | Amenajarea marcajului rutier alb | m2 | | | 122,404 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 62,00 | 23,560 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0900 | 62,00 | 5,580 |
| | 2430126108720 | Email alb | kg | 0,7300 | 78,00 | 56,940 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,3500 | 42,00 | 14,700 |
| | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg | 0,1140 | 36,00 | 4,104 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,0480 | 365,00 | 17,520 |
| 122 | DF17A | Amenajarea marcajului rutier rosu | m2 | | | 122,403 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|---|------|--------|--------|--------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 62,00 | 23,560 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0900 | 62,00 | 5,580 |
| | 24301261087201 | Email rosu | kg | 0,7300 | 78,00 | 56,940 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,3500 | 42,00 | 14,700 |
| | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg | 0,1140 | 36,00 | 4,104 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,0480 | 365,00 | 17,519 |

INTOCMIT

**Antreprenor
SRL "Vastavit**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.