

**Constructia sistemului de  
canalizare in com. Cania r-ul  
Cantemir - Etapa I**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
2-1-1 Retele exterioare de canalizare**

**Valoarea de deviz 2 896 834,428 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                           |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                               |        |                                       |                                       |                           |
| 1      | 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 | 10,220                                | 1 160,300<br>0,000                    | 11 858,266<br>0,000       |
| 2      | TsC03B11                    | 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 in conditiile gospodarii apelor      | 100 m3 | 2,500                                 | 1 330,100<br>0,000                    | 3 325,250<br>0,000        |
| 3      | TsC04B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.                              | 100 m3 | 29,680                                | 656,564<br>0,000                      | 19 486,814<br>0,000       |
| 4      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 820,000                               | 48,710<br>25,491                      | 39 942,446<br>20 902,620  |
| 5      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 2 450,00<br>0                         | 48,710<br>25,491                      | 119 340,235<br>62 452,950 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                  | 7                        |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|--------------------------|
| 6  | TsC55A  | Pomparea apei din excavatii si transee                                                                                                                                                                     | m3     | 18,000  | 18,700<br>0,000    | 336,600<br>0,000         |
| 7  | 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     | 59,360  | 347,032<br>51,832  | 20 599,836<br>3 076,764  |
| 8  | AcF03C  | 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 piatra sparta             | m3     | 36,700  | 509,409<br>99,415  | 18 695,327<br>3 648,527  |
| 9  | 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     | 178,080 | 26,341<br>26,341   | 4 690,769<br>4 690,769   |
| 10 | TsD04A  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv                  | m3     | 178,080 | 75,524<br>73,924   | 13 449,330<br>13 164,402 |
| 11 | TsD02A1 | 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 15-20 cm                                          | 100 m3 | 10,430  | 592,976<br>0,000   | 6 184,736<br>0,000       |
| 12 | 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 | 10,430  | 966,329<br>749,439 | 10 078,810<br>7 816,645  |
| 13 | TsD03F1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 31-50 cm, teren catg. III sau IV     | 100 m3 | 0,020   | 180,000<br>0,000   | 3,600<br>0,000           |
| 14 | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                      | t      | 3,490   | 22,815<br>0,000    | 79,625<br>0,000          |
| 15 | TsC51A  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,020   | 235,500<br>25,500  | 4,710<br>0,510           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6                  | 7                         |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|---------------------------|
| 16 | TsD02A1 | 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 15-20 cm                                                                                                | 100 m3 | 0,780   | 592,821<br>0,000   | 462,400<br>0,000          |
| 17 | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Conducta PVC SN4 SDR41 D=160mm                                                                                                                  | m      | 92,000  | 157,354<br>31,439  | 14 476,597<br>2 892,379   |
| 18 | AcA07B1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,000   | 12,745<br>12,745   | 12,745<br>12,745          |
| 19 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm PVC SN4 SDR41                                                                                                       | m      | 650,000 | 186,886<br>33,138  | 121 475,789<br>21 539,895 |
| 20 | AcA08B1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga                                                                                                                                                                                          | buc    | 5,000   | 13,595<br>13,595   | 67,976<br>67,976          |
| 21 | AcA10C  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm                                                            | m      | 15,000  | 489,300<br>16,739  | 7 339,497<br>251,086      |
| 22 |         | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                                             | m      | 742,000 | 1,224<br>0,000     | 908,208<br>0,000          |
| 23 | SF04B   | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m   | 74,200  | 6,798<br>6,798     | 504,382<br>504,382        |
| 24 | 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   | 1 160,300<br>0,000 | 580,150<br>0,000          |
| 25 | 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 | 0,200   | 966,325<br>749,435 | 193,265<br>149,887        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                                         | 7                                           |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                     |     |        |                                           |                                             |
| 26 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu           | m3  | 2,500  | <div>175,038</div> <div>175,038</div>     | <div>437,596</div> <div>437,596</div>       |
| 27 | 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  | 11,770 | <div>3 033,031</div> <div>1 178,535</div> | <div>35 698,769</div> <div>13 871,352</div> |
| 28 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10      | buc | 18,000 | <div>899,000</div> <div>0,000</div>       | <div>16 182,000</div> <div>0,000</div>      |
| 29 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-3    | buc | 8,000  | <div>677,000</div> <div>0,000</div>       | <div>5 416,000</div> <div>0,000</div>       |
| 30 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-6    | buc | 5,000  | <div>988,000</div> <div>0,000</div>       | <div>4 940,000</div> <div>0,000</div>       |
| 31 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-9    | buc | 20,000 | <div>833,000</div> <div>0,000</div>       | <div>16 660,000</div> <div>0,000</div>      |
| 32 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-1 | buc | 16,000 | <div>1 000,000</div> <div>0,000</div>     | <div>16 000,000</div> <div>0,000</div>      |
| 33 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-2 | buc | 2,000  | <div>899,000</div> <div>0,000</div>       | <div>1 798,000</div> <div>0,000</div>       |
| 34 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1     | buc | 18,000 | <div>250,000</div> <div>0,000</div>       | <div>4 500,000</div> <div>0,000</div>       |
| 35 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,                                                                                           | m3  | 3,580  | 2 416,512                                 | 8 651,114                                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                    | 7                    |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|----------------------|
|    |         | pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                                                                                        |     |         | 820,815              | 2 938,518            |
| 36 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-15                                                                                                                              | buc | 2,000   | 1 917,000<br>0,000   | 3 834,000<br>0,000   |
| 37 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI5-3                                                                                                                              | buc | 2,000   | 655,000<br>0,000     | 1 310,000<br>0,000   |
| 38 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI5-9                                                                                                                              | buc | 4,000   | 1 417,000<br>0,000   | 5 668,000<br>0,000   |
| 39 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI1-15-1                                                                                                                           | buc | 2,000   | 2 080,000<br>0,000   | 4 160,000<br>0,000   |
| 40 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-7-3                                                                                                                              | buc | 2,000   | 416,000<br>0,000     | 832,000<br>0,000     |
| 41 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1                                                                                                                               | buc | 2,000   | 250,000<br>0,000     | 500,000<br>0,000     |
| 42 |         | Consum de metale pt. consolidarea caminului                                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 578,600 | 20,400<br>0,000      | 11 803,440<br>0,000  |
| 43 |         | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 405,000 | 20,400<br>0,000      | 8 262,000<br>0,000   |
| 44 | IzD10A  | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,980   | 1 175,069<br>547,190 | 1 151,568<br>536,246 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6                                       | 7                                          |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 45 | CD50I   | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,730  | <div>2 603,340</div> <div>601,568</div> | <div>4 503,779</div> <div>1 040,713</div>  |
| 46 | CF15A   | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                              | m2     | 10,000 | <div>200,253</div> <div>144,449</div>   | <div>2 002,530</div> <div>1 444,490</div>  |
| 47 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2     | 33,900 | <div>39,216</div> <div>5,098</div>      | <div>1 329,407</div> <div>172,829</div>    |
| 48 | AcE07B  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil (tip Usor)                                                                                                                                                                                  | buc    | 18,000 | <div>1 387,096</div> <div>69,675</div>  | <div>24 967,725</div> <div>1 254,157</div> |
| 49 | AcE07B  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip Usor)                                                                                                                                                                    | buc    | 2,000  | <div>1 387,083</div> <div>69,675</div>  | <div>2 774,167</div> <div>139,351</div>    |
| 50 | TsD02A1 | 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 15-20 cm                                                                                                                                                                                     | 100 m3 | 0,530  | <div>593,268</div> <div>0,000</div>     | <div>314,432</div> <div>0,000</div>        |
| 51 | 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 | 0,530  | <div>966,394</div> <div>749,500</div>   | <div>512,189</div> <div>397,235</div>      |
| 52 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 10,680 | <div>590,517</div> <div>25,491</div>    | <div>6 306,726</div> <div>272,244</div>    |
| 53 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....                                                                                                                                                         | m3     | 7,480  | <div>2 207,546</div> <div>327,134</div> | <div>16 512,446</div> <div>2 446,966</div> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                  | 7                   |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|---------------------|
| 54 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri<br>diamantate a rosturilor de contractie si<br>dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                           | m      | 21,000 | 31,255<br>24,641   | 656,345<br>517,467  |
| 55 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei<br>din beton asfaltic                                                                                                                                     | m3     | 0,670  | 190,918<br>135,952 | 127,915<br>91,088   |
| 56 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere<br>interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala,<br>descarcare in autovehicule teren catg.<br>III | 100 m3 | 0,010  | 1 471,600<br>0,000 | 14,716<br>0,000     |
| 57 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta de 2<br>km                                                                                                                    | t      | 1,480  | 29,206<br>0,000    | 43,225<br>0,000     |
| 58 | TsC03A1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere<br>interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala,<br>descarcare in depozit teren catg. I           | 100 m3 | 0,030  | 981,067<br>0,000   | 29,432<br>0,000     |
| 59 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                    | m3     | 1,260  | 420,724<br>76,473  | 530,112<br>96,356   |
| 60 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                            | m3     | 1,050  | 571,818<br>84,161  | 600,409<br>88,369   |
| 61 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                            | m3     | 1,050  | 571,818<br>84,161  | 600,409<br>88,369   |
| 62 | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregat mare, executata la cald, in<br>grosime de 4,0 cm, cu asternere<br>manuala                                                                         | m2     | 8,400  | 194,145<br>10,196  | 1 630,816<br>85,650 |
| 63 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, executata la cald, in<br>groosime de 4,0 cm, cu asternere<br>manuala                                                                    | m2     | 8,400  | 203,564<br>10,196  | 1 709,938<br>85,650 |
| 64 | TsC03D1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere<br>interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala,<br>descarcare in depozit teren catg. IV          | 100 m3 | 0,010  | 1 698,000<br>0,000 | 16,980<br>0,000     |
| 65 | TsC03A1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere<br>interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala,                                                  | 100 m3 | 0,010  | 1 018,800<br>0,000 | 10,188<br>0,000     |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                    | 7                         |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|---------------------------|
|    |          | descarcare in depozit teren catg. I                                                                                                                                                                                                                       |        |         |                      |                           |
| 66 | TsC03A1  | 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. I                                                                                  | 100 m3 | 0,010   | 1 018,800<br>0,000   | 10,188<br>0,000           |
| 67 | TsC54A   | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,880   | 420,731<br>76,473    | 370,243<br>67,296         |
| 68 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,100   | 571,550<br>84,120    | 628,705<br>92,532         |
| 69 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,100   | 571,550<br>84,120    | 628,705<br>92,532         |
| 70 | TsD02A1  | 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 15-20 cm                                                                                         | 100 m3 | 0,030   | 598,400<br>0,000     | 17,952<br>0,000           |
| 71 | TsC03A1  | 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. I                                                                                  | 100 m3 | 5,880   | 990,500<br>0,000     | 5 824,140<br>0,000        |
| 72 | 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 | 24,870  | 1 160,289<br>0,000   | 28 856,378<br>0,000       |
| 73 | TsC03B11 | 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 in conditiile gospodarii apelor                                                 | 100 m3 | 4,500   | 1 330,100<br>0,000   | 5 985,450<br>0,000        |
| 74 | TsA04B1  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu | m3     | 97,200  | 126,605<br>126,605   | 12 306,035<br>12 306,035  |
| 75 | AcE03A   | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m                                                                                                               | m3     | 195,840 | 2 181,088<br>336,481 | 427 144,268<br>65 896,444 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6                  | 7                        |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|--------------------------|
| 76 | AcF03C  | 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 piatra sparta                                                    | m3     | 90,240  | 509,415<br>99,415  | 45 969,618<br>8 971,218  |
| 77 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                    | m2     | 90,000  | 48,710<br>25,491   | 4 383,927<br>2 294,190   |
| 78 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cu folosirea materialelor scoase) | m2     | 218,000 | 26,300<br>25,491   | 5 733,487<br>5 557,038   |
| 79 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                   | h-ut   | 72,000  | 466,000<br>0,000   | 33 552,000<br>0,000      |
| 80 | 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     | 587,520 | 26,341<br>26,341   | 15 475,671<br>15 475,671 |
| 81 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                           | m3     | 587,520 | 65,328<br>63,728   | 38 381,213<br>37 441,181 |
| 82 | TsD02A1 | 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 15-20 cm                                                                                 | 100 m3 | 22,140  | 592,970<br>0,000   | 13 128,352<br>0,000      |
| 83 | 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 | 22,140  | 966,326<br>749,436 | 21 394,457<br>16 592,517 |
| 84 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-                                                                                                                           | 100 m3 | 3,230   | 593,011<br>0,000   | 1 915,424<br>0,000       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5             | 6                    | 7                         |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|----------------------|---------------------------|
|    |               | 80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                           |        |               |                      |                           |
| 85 | TsD02A1       | 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 15-20 cm                                    | 100 m3 | 5,880         | 592,941<br>0,000     | 3 486,496<br>0,000        |
| 86 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D140mm           | m      | 2 435,00<br>0 | 144,755<br>12,491    | 352 479,461<br>30 414,587 |
| 87 | AcA13C1       | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga                                                                                                                              | buc    | 1,000         | 79,872<br>79,872     | 79,872<br>79,872          |
| 88 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 PN6 D63mm                                                                                    | m      | 12,000        | 80,212<br>4,588      | 962,549<br>55,061         |
| 89 | pret de piata | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                 | m      | 2 447,50<br>0 | 1,224<br>0,000       | 2 995,740<br>0,000        |
| 90 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1,0MPa | buc    | 4,000         | 981,693<br>46,733    | 3 926,774<br>186,934      |
| 91 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50mm)                                                     | buc    | 4,000         | 1 513,833<br>75,623  | 6 055,333<br>302,493      |
| 92 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus otel cu flansa d=125x100mm                               | buc    | 4,000         | 1 689,405<br>157,195 | 6 757,618<br>628,778      |
| 93 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus otel 125x50 cu flansa                                     | buc    | 4,000         | 1 380,833<br>75,623  | 5 523,333<br>302,493      |
| 94 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel                                                   | buc    | 4,000         | 1 079,833<br>75,623  | 4 319,333<br>302,493      |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6                                       | 7                                          |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|     |        | 100x50 cu flanse                                                                                                                                                                                          |     |        |                                         |                                            |
| 95  | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Racord cu flansa PE d=140x125mm-cap flansa PE si flansa din otel zincat  | buc | 16,000 | <div>1 746,349</div> <div>256,609</div> | <div>27 941,590</div> <div>4 105,750</div> |
| 96  | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord PE compresunie cu flansa PE d=63x50mm | buc | 4,000  | <div>265,582</div> <div>49,282</div>    | <div>1 062,330</div> <div>197,130</div>    |
| 97  | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot PE 30gr d=140mm                                                      | buc | 7,000  | <div>1 045,999</div> <div>256,609</div> | <div>7 321,996</div> <div>1 796,266</div>  |
| 98  | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot PE 45gr d=140mm                                                      | buc | 5,000  | <div>1 045,999</div> <div>256,609</div> | <div>5 229,997</div> <div>1 283,047</div>  |
| 99  | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot PE 60gr d=140mm                                                      | buc | 7,000  | <div>929,449</div> <div>256,609</div>   | <div>6 506,146</div> <div>1 796,266</div>  |
| 100 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot PE90gr d=140mm                                                       | buc | 4,000  | <div>1 022,899</div> <div>256,610</div> | <div>4 091,598</div> <div>1 026,438</div>  |
| 101 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Pilnie PE d=140x200mm                                                    | buc | 1,000  | <div>673,249</div> <div>256,609</div>   | <div>673,249</div> <div>256,609</div>      |
| 102 | CA03A  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                          | m3  | 2,420  | <div>3 210,823</div> <div>335,631</div> | <div>7 770,192</div> <div>812,228</div>    |
| 103 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                              | kg  | 1,400  | <div>39,836</div> <div>17,844</div>     | <div>55,770</div> <div>24,982</div>        |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6                    | 7                       |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|-------------------------|
| 104 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - deflector                                                                                         | kg     | 20,000  | 39,836<br>17,844     | 796,714<br>356,874      |
| 105 | SF04B   | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m   | 244,750 | 6,798<br>6,798       | 1 663,713<br>1 663,713  |
| 106 | AcA04A  | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=40mm L=2m                                                                                                                                             | m      | 8,000   | 208,574<br>42,485    | 1 668,592<br>339,880    |
| 107 | AcA31A  | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta din tabla groasa din otel t=3mm                                                                                          | buc    | 4,000   | 929,423<br>75,623    | 3 717,693<br>302,493    |
| 108 | AcA31A  | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Gratar din metal t=5mm                                                                                                           | buc    | 4,000   | 579,773<br>75,623    | 2 319,093<br>302,493    |
| 109 | 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 | 0,460   | 1 160,300<br>0,000   | 533,738<br>0,000        |
| 110 | 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 | 0,080   | 966,637<br>749,862   | 77,331<br>59,989        |
| 111 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                        | m3     | 2,280   | 175,046<br>175,046   | 399,104<br>399,104      |
| 112 | AcE10A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                               | m3     | 8,550   | 2 361,070<br>900,682 | 20 187,145<br>7 700,831 |
| 113 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 9,000   | 899,000              | 8 091,000               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                    | 7                       |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|-------------------------|
|     |         | ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-10                                          |     |        | 0,000                | 0,000                   |
| 114 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-10-6    | buc | 4,000  | 766,000<br>0,000     | 3 064,000<br>0,000      |
| 115 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-10-9    | buc | 18,000 | 833,000<br>0,000     | 14 994,000<br>0,000     |
| 116 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQPI1-10-1 | buc | 9,000  | 1 000,000<br>0,000   | 9 000,000<br>0,000      |
| 117 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1      | buc | 9,000  | 250,000<br>0,000     | 2 250,000<br>0,000      |
| 118 | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                  | m3  | 7,160  | 2 306,827<br>819,106 | 16 516,881<br>5 864,799 |
| 119 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-15   | buc | 4,000  | 1 917,000<br>0,000   | 7 668,000<br>0,000      |
| 120 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa                                                                                    | buc | 4,000  | 655,000<br>0,000     | 2 620,000<br>0,000      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                                       | 7                                          |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|     |         | subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-3                                                                                                                                                                                                               |     |         |                                         |                                            |
| 121 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9                                                              | buc | 8,000   | <div>1 417,000</div> <div>0,000</div>   | <div>11 336,000</div> <div>0,000</div>     |
| 122 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-1                                                           | buc | 4,000   | <div>2 080,000</div> <div>0,000</div>   | <div>8 320,000</div> <div>0,000</div>      |
| 123 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3                                                                      | buc | 4,000   | <div>416,000</div> <div>0,000</div>     | <div>1 664,000</div> <div>0,000</div>      |
| 124 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-1                                                                     | buc | 4,000   | <div>250,000</div> <div>0,000</div>     | <div>1 000,000</div> <div>0,000</div>      |
| 125 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton consolid. caminelor                                                                                                              | kg  | 383,900 | <div>39,836</div> <div>17,844</div>     | <div>15 292,881</div> <div>6 850,197</div> |
| 126 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara                                                                                                                            | kg  | 228,800 | <div>39,836</div> <div>17,844</div>     | <div>9 114,406</div> <div>4 082,638</div>  |
| 127 | IzD10A  | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,610   | <div>1 175,067</div> <div>547,151</div> | <div>716,791</div> <div>333,762</div>      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                                       | 7                                          |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 128 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2     | 120,880 | <div>39,226</div> <div>5,098</div>      | <div>4 741,677</div> <div>616,287</div>    |
| 129 | AcE07B  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B                                                                                                                                                                               | buc    | 13,000  | <div>1 715,541</div> <div>69,675</div>  | <div>22 302,036</div> <div>905,780</div>   |
| 130 | TsD02A1 | 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 15-20 cm                                                                                                                                                                                     | 100 m3 | 0,480   | <div>592,733</div> <div>0,000</div>     | <div>284,512</div> <div>0,000</div>        |
| 131 | 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 | 0,480   | <div>966,377</div> <div>749,506</div>   | <div>463,861</div> <div>359,763</div>      |
| 132 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 6,940   | <div>590,462</div> <div>25,491</div>    | <div>4 097,808</div> <div>176,908</div>    |
| 133 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....                                                                                                                                                         | m3     | 4,860   | <div>2 207,708</div> <div>327,135</div> | <div>10 729,462</div> <div>1 589,874</div> |
| 134 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 52,000  | <div>31,273</div> <div>24,641</div>     | <div>1 626,212</div> <div>1 281,348</div>  |
| 135 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,660   | <div>190,836</div> <div>135,952</div>   | <div>316,788</div> <div>225,680</div>      |
| 136 | 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                                                                                                                                                                       | 100 m3 | 0,020   | <div>1 471,600</div> <div>0,000</div>   | <div>29,432</div> <div>0,000</div>         |
| 137 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 3,330   | 29,104                                  | 96,915                                     |

| 1                              | 2       | 3                                                                                                                                                                        | 4        | 5      | 6                 | 7                    |
|--------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------------|----------------------|
|                                |         | autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                |          |        | 0,000             | 0,000                |
| 138                            | TsC03A1 | 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. I | 100 m3   | 0,080  | 990,500<br>0,000  | 79,240<br>0,000      |
| 139                            | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                              | m3       | 3,120  | 420,695<br>76,473 | 1 312,569<br>238,596 |
| 140                            | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                      | m3       | 2,600  | 571,550<br>84,120 | 1 486,031<br>218,713 |
| 141                            | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                      | m3       | 2,600  | 571,550<br>84,120 | 1 486,031<br>218,713 |
| 142                            | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                            | m2       | 20,800 | 194,042<br>10,196 | 4 036,067<br>212,085 |
| 143                            | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                       | m2       | 20,800 | 203,452<br>10,196 | 4 231,811<br>212,085 |
| 144                            | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                              | m3       | 0,280  | 420,789<br>76,471 | 117,821<br>21,412    |
| 145                            | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                      | m3       | 0,350  | 570,749<br>84,000 | 199,762<br>29,400    |
| 146                            | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                      | m3       | 0,350  | 570,749<br>84,000 | 199,762<br>29,400    |
|                                |         |                                                                                                                                                                          |          |        |                   |                      |
| Total                          |         |                                                                                                                                                                          | lei      |        | 1 936 890,205     |                      |
| Asigurarea sociala si medicala |         |                                                                                                                                                                          | 24,00 %  |        | 98 430,499        |                      |
| Transportarea materialelor     |         |                                                                                                                                                                          | 4,00 %   |        | 53 433,815        |                      |
| Total                          |         |                                                                                                                                                                          | 100,00 + |        | 2 088 754,519     |                      |
| Cheltuieli de regie            |         |                                                                                                                                                                          | 10,50 %  |        | 219 319,224       |                      |
| Total                          |         |                                                                                                                                                                          | 100,00 + |        | 2 308 073,743     |                      |
| Beneficiu de deviz             |         |                                                                                                                                                                          | 3,00 %   |        | 69 242,212        |                      |
| Total Lucrari de constructie   |         |                                                                                                                                                                          |          |        |                   | 2 377 315,955        |

| 1                                      | 2             | 3                                                                                                                                                                                            | 4        | 5     | 6                                      | 7                                        |
|----------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------------------------|------------------------------------------|
| <div>Incluziv salariu410 127,081</div> |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        |                                          |
|                                        |               | 2. Lucrari de montare                                                                                                                                                                        |          |       |                                        |                                          |
| 147                                    | AcB01B        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta d=125mm | buc      | 8,000 | <div>2 222,479</div> <div>59,479</div> | <div>17 779,832</div> <div>475,832</div> |
|                                        |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        |                                          |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                              | lei      |       | 17 779,832                             |                                          |
| Asigurarea sociala si medicala         |               |                                                                                                                                                                                              | 24,00 %  |       | 114,200                                |                                          |
| Transportarea materialelor             |               |                                                                                                                                                                                              | 4,00 %   |       | 692,160                                |                                          |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       | 18 586,192                             |                                          |
| Cheltuieli de regie                    |               |                                                                                                                                                                                              | 50,00 %  |       | 237,916                                |                                          |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       | 18 824,108                             |                                          |
| Beneficiu                              |               |                                                                                                                                                                                              | 3,00 %   |       | 564,723                                |                                          |
| Total Lucrari de montare               |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        | 19 388,831                               |
| <div>Incluziv salariu475,832</div>     |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        |                                          |
|                                        |               | 3. Utilaje                                                                                                                                                                                   |          |       |                                        |                                          |
| 148                                    | pret de piata | Vana din fonta d=125mm PN=1,0MPa                                                                                                                                                             | buc      | 8,000 | <div>2 165,488</div> <div>33,988</div> | <div>17 323,904</div> <div>271,904</div> |
|                                        |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        |                                          |
| Total Utilaje                          |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        | 17 323,904                               |
| <div>Incluziv salariu271,904</div>     |               |                                                                                                                                                                                              |          |       |                                        |                                          |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                              | lei      |       | 2 414 028,690                          |                                          |
| TVA                                    |               |                                                                                                                                                                                              | 20,00 %  |       | 482 805,738                            |                                          |

**Total deviz:** **2 896 834,4**  
**Incluziv salariu** **28**  
**410 874,817**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)