

## Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, raionul Criuleni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-1 Retea exterioara de canalizare

Valoarea de deviz 3 647 159,92 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2025

| № 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 terasament</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 | 51,560                                | 1 066,000<br>0,000                    | 54 962,960<br>0,000      |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                             | m3     | 289,100                               | 45,320<br>45,320                      | 13 102,012<br>13 102,012 |
| 3      | 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 (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     | 2 891,000                             | 23,771<br>11,538                      | 68 721,383<br>33 356,358 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5         | 6                  | 7                        |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|--------------------------|
| 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 (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     | 6 745,000 | 12,215<br>11,538   | 82 388,826<br>77 823,810 |
| 5  | 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     | 265,000   | 246,331<br>25,956  | 65 277,583<br>6 878,208  |
| 6  | AcF03B  | 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 pietris margaritar                                                                                                         | m3     | 40,000    | 425,668<br>36,167  | 17 026,700<br>1 446,700  |
| 7  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului )                                                                                     | 100 m3 | 3,570     | 1 170,000<br>0,000 | 4 176,900<br>0,000       |
| 8  | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 571,200   | 40,280<br>0,000    | 23 007,936<br>0,000      |
| 9  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 3,570     | 141,442<br>7,920   | 504,948<br>28,274        |
| 10 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 788,000   | 6,820<br>6,820     | 5 374,160<br>5 374,160   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5         | 6                    | 7                                  |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------------------|------------------------------------|
|    |         | printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                |        |           |                      |                                    |
| 11 | 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     | 788,000   | 18,500<br>16,500     | 14 578,000<br>13 002,000           |
| 12 | 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 | 43,000    | 359,700<br>0,000     | 15 467,100<br>0,000                |
| 13 | 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 | 43,000    | 1 099,320<br>194,040 | 47 270,760<br>8 343,720            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                    |        |           |                      |                                    |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |        |           |                      | <b>411 859,268<br/>159 355,242</b> |
|    |         | <b>2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                    |        |           |                      |                                    |
| 14 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm) | m      | 710,000   | 273,412<br>31,200    | 194 122,331<br>22 152,000          |
| 15 | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP                                 | m      | 1 480,000 | 183,200<br>24,000    | 271 136,592<br>35 520,000          |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5         | 6                  | 7                                 |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|-----------------------------------|
|    |               | durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)                                                                                                                                                                                                                           |        |           |                    |                                   |
| 16 | Pret de piata | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                                      | m      | 2 190,000 | 1,100<br>0,000     | 2 409,000<br>0,000                |
| 17 | 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 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=250 mm) | m      | 12,000    | 319,287<br>15,760  | 3 831,447<br>189,120              |
| 18 | SB06F         | Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)                                                     | buc    | 10,000    | 249,759<br>56,000  | 2 497,593<br>560,000              |
| 19 | SB06F         | Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)                                                     | buc    | 2,000     | 267,610<br>56,000  | 535,219<br>112,000                |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |                    |                                   |
|    |               | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                   |        |           |                    | <b>474 532,182<br/>58 533,120</b> |
|    |               | <b>3. Camine de vizitare<br/>3.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                               |        |           |                    |                                   |
| 20 | 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 | 2,720     | 1 066,000<br>0,000 | 2 899,520<br>0,000                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6                    | 7                             |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|-------------------------------|
| 21 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                               | m3     | 13,600  | 45,320<br>45,320     | 616,352<br>616,352            |
| 22 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor) | 100 m3 | 1,210   | 1 170,000<br>0,000   | 1 415,700<br>0,000            |
| 23 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                   | t      | 193,600 | 24,320<br>0,000      | 4 708,352<br>0,000            |
| 24 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 1,210   | 139,920<br>7,920     | 169,303<br>9,583              |
| 25 | 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 | 1,650   | 277,200<br>0,000     | 457,380<br>0,000              |
| 26 | TsD05A  | 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 necoeziv                                                             | 100 m3 | 1,650   | 1 191,480<br>194,040 | 1 965,942<br>320,166          |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |                      |                               |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |        |         |                      | <b>12 232,549<br/>946,101</b> |
|    |         | <b>3.2. Executarea caminelor</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |         |                      |                               |
| 27 | AcE13B  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat                                                                                                                                                                                            | m3     | 49,000  | 3 169,315<br>993,520 | 155 296,449<br>48 682,480     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6                                       | 7                                          |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |         | prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 23.40 m3)                                                            |     |        |                                         |                                            |
| 28 | AcE14B  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 2.4 m3) | m3  | 8,430  | <div>2 081,910</div> <div>698,500</div> | <div>17 550,505</div> <div>5 888,355</div> |
| 29 | AcE13Al | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)                                | buc | 65,000 | <div>666,670</div> <div>0,000</div>     | <div>43 333,550</div> <div>0,000</div>     |
| 30 | AcE13Al | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)                                 | buc | 75,000 | <div>540,200</div> <div>0,000</div>     | <div>40 515,000</div> <div>0,000</div>     |
| 31 | AcE13Al | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)                                 | buc | 67,000 | <div>666,670</div> <div>0,000</div>     | <div>44 666,890</div> <div>0,000</div>     |
| 32 | AcE13Al | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10- 1(0,10 m3)                             | buc | 65,000 | <div>916,670</div> <div>0,000</div>     | <div>59 583,550</div> <div>0,000</div>     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4   | 5         | 6                    | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------------------|----------------------|
| 33 | AcE14A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,33 m3)     | buc | 5,000     | 1 333,330<br>0,000   | 6 666,650<br>0,000   |
| 34 | AcE14A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-6 (0,26 m3)      | buc | 13,000    | 833,330<br>0,000     | 10 833,290<br>0,000  |
| 35 | AcE14A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-9 (0,4 m3)       | buc | 6,000     | 1 250,000<br>0,000   | 7 500,000<br>0,000   |
| 36 | AcE14A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIȚII1-15- 1(0,27 m3) | buc | 5,000     | 1 250,000<br>0,000   | 6 250,000<br>0,000   |
| 37 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIȚO-1(0,02 m3)                                     | buc | 68,000    | 190,000<br>0,000     | 12 920,000<br>0,000  |
| 38 | Pret de piata | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                | kg  | 1 970,000 | 18,000<br>0,000      | 35 460,000<br>0,000  |
| 39 | Pret de piata | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                    | kg  | 1 222,000 | 18,000<br>0,000      | 21 996,000<br>0,000  |
| 40 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat                                                                                  | t   | 3,190     | 1 018,247<br>274,022 | 3 248,208<br>874,130 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5         | 6                    | 7                                 |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------------------|-----------------------------------|
|    |               | 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                                           |        |           |                      |                                   |
| 41 | Pret de piata | Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator                                                                                                                                                                                         | buc    | 70,000    | 1 950,000<br>0,000   | 136 500,000<br>0,000              |
| 42 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil )                                                                                                                                                                          | m3     | 13,300    | 500,680<br>21,780    | 6 659,044<br>289,674              |
| 43 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) | m3     | 13,300    | 1 738,374<br>163,818 | 23 120,371<br>2 178,773           |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                      |                                   |
|    |               | <b>Total Executarea caminelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |        |           |                      | <b>632 099,507<br/>57 913,412</b> |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                      |                                   |
|    |               | <b>Total Camine de vizitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                     |        |           |                      | <b>644 332,056<br/>58 859,513</b> |
|    |               | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                                                                               |        |           |                      |                                   |
| 44 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                           | m      | 2 400,000 | 54,160<br>12,339     | 129 982,800<br>29 614,800         |
| 45 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic                                                                                                                                                                                 | m3     | 115,200   | 107,102<br>68,080    | 12 338,142<br>7 842,816           |
| 46 | TsC03C1       | 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. III                                                               | 100 m3 | 3,600     | 1 222,000<br>0,000   | 4 399,200<br>0,000                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5         | 6                  | 7                                 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|-----------------------------------|
| 47 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                               | m3     | 216,000   | 319,200<br>19,800  | 68 947,200<br>4 276,800           |
| 48 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                       | m3     | 180,000   | 521,680<br>21,780  | 93 902,400<br>3 920,400           |
| 49 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta.<br>(Exlus piatra sparta din norma,<br>deoarece se va utiliza din<br>desfaceri)                                                                       | m3     | 180,000   | 84,680<br>21,780   | 15 242,400<br>3 920,400           |
| 50 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor<br>de baza in vederea aplicarii unui<br>strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                           | t      | 0,860     | 2 253,000<br>0,000 | 1 937,580<br>0,000                |
| 51 | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregat mare, executata la cald, in<br>grosime de 4,0 cm, cu asternere<br>manuala                                                                    | m2     | 1 440,000 | 174,408<br>5,106   | 251 147,520<br>7 352,640          |
| 52 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor<br>de baza in vederea aplicarii unui<br>strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                           | t      | 0,430     | 2 253,000<br>0,000 | 968,790<br>0,000                  |
| 53 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte BA16 rul 50/70<br>SM SR EN13108-5:2010,<br>executata la cald, in grosime de<br>4,0 cm, cu asternere manuala                         | m2     | 1 440,000 | 193,208<br>5,106   | 278 219,520<br>7 352,640          |
|    |         |                                                                                                                                                                                           |        |           |                    |                                   |
|    |         | <b>Total Demolarea si<br/>reconditionarea drumului din<br/>asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                |        |           |                    | <b>857 085,552<br/>64 280,496</b> |
|    |         | <b>5. Demolarea si reconditionarea<br/>drumului din pietris</b>                                                                                                                           |        |           |                    |                                   |
| 54 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. III | 100 m3 | 150,000   | 1 222,000<br>0,000 | 183 300,000<br>0,000              |
| 55 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                               | m3     | 60,000    | 319,200            | 19 152,000                        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6                  | 7                                |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|----------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         | 19,800             | 1 188,000                        |
| 56 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 75,000  | 521,680<br>21,780  | 39 126,000<br>1 633,500          |
| 57 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta.<br>(Exlus piatra sparta din norma,<br>deoarece se va utiliza din<br>desfaceri)                                                                                                                                               | m3     | 75,000  | 84,680<br>21,780   | 6 351,000<br>1 633,500           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |                    |                                  |
|    |         | <b>Total Demolarea si<br/>reconditionarea drumului din<br/>pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                       |        |         |                    | <b>247 929,000<br/>4 455,000</b> |
|    |         | <b>6. Transportarea asfaltului si<br/>piatra sparta decapata</b>                                                                                                                                                                                                  |        |         |                    |                                  |
| 58 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II .<br>(Ingramadirea si incarcarea<br>nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 | 3,700   | 1 170,000<br>0,000 | 4 329,000<br>0,000               |
| 59 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 3 km                                                                                                                                                                                       | t      | 703,000 | 28,880<br>0,000    | 20 302,640<br>0,000              |
| 60 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 3,700   | 139,920<br>7,920   | 517,704<br>29,304                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |                    |                                  |
|    |         | <b>Total Transportarea asfaltului si<br/>piatra sparta decapata<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |        |         |                    | <b>25 149,344<br/>29,304</b>     |

|  |  |                         |          |              |
|--|--|-------------------------|----------|--------------|
|  |  | Прямые затраты          | lei      | 2 660 887,41 |
|  |  | Asigurari sociale       | 24,00 %  | 82 923,04    |
|  |  | Cheltuieli de transport | 3,00 %   | 53 134,22    |
|  |  | Cheltuieli directe      | 100,00 + | 2 796 944,67 |
|  |  | Cheltuieli de regie     | 5,50 %   | 153 831,96   |
|  |  | Total                   | 100,00 + | 2 950 776,63 |
|  |  | Beneficiu de deviz      | 3,00 %   | 88 523,3     |

| 1 | 2 | 3                       | 4        | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|-------------------------|----------|---|---|-------------------|
|   |   | Total                   | 100,00 + |   |   | 3 039 299,93      |
|   |   | TVA                     | 20,00 %  |   |   | 607 859,99        |
|   |   |                         |          |   |   | 3 647 159,92      |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |          |   |   |                   |
|   |   | <b>Inclisiv salariu</b> |          |   |   | <b>345 512,66</b> |

Intocmit

SC Luxconsistem SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Pascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retea de canalizare exterioara in satul  
Pascani, raionul Criuleni****Investitor Primaria Pascani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</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 |                                        |                      | 1 066,000<br>0,000     |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500                                 | 520,00               | 1 066,000              |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | m3     |                                        |                      | 45,320<br>45,320       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600                                 | 22,00                | 45,320                 |
| 3      | 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 (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)       | m2     |                                        |                      | 23,771<br>11,538       |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3000                                 | 38,46                | 11,538                 |
|        | 2010102917685               | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0027                                 | 4 280,00             | 11,556                 |
|        | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188                                 | 36,00                | 0,677                  |
| 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 (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     |                                        |                      | 12,215<br>11,538       |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3000                                 | 38,46                | 11,538                 |
|        | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188                                 | 36,00                | 0,677                  |
| 5      | 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     |                                        |                      | 246,331<br>25,956      |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6100                                 | 42,55                | 25,956                 |
|        | 1482110220052               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0250                                 | 215,00               | 220,375                |
| 6      | AcF03B                      | 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 pietris margaritar                                                                                                         | m3     |                                        |                      | 425,668<br>36,167      |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,8500                                 | 42,55                | 36,167                 |
|        | 1421102200226               | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0250                                 | 380,00               | 389,500                |
| 7      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 170,000<br>0,000     |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6      | 7         |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|-----------|
|    |                | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului )                                                                                                               |        |          |        |           |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500   | 520,00 | 1 170,000 |
| 8  | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                             | t      |          |        | 40,280    |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1060   | 380,00 | 0,000     |
| 9  | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |          |        | 141,442   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600   | 22,00  | 7,920     |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040   | 380,00 | 1,522     |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000   | 330,00 | 132,000   |
| 10 | 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     |          |        | 6,820     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100   | 22,00  | 6,820     |
| 11 | 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     |          |        | 18,500    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500   | 22,00  | 16,500    |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000   | 20,00  | 2,000     |
| 12 | 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 |          |        | 359,700   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900   | 330,00 | 0,000     |
| 13 | 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 |          |        | 1 099,320 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200   | 22,00  | 194,040   |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300   | 96,00  | 905,280   |
|    |                | <b>2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                            |        |          |        |           |
| 14 | Aca08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm)         | m      |          |        | 273,412   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3900   | 80,00  | 31,200    |
|    | 2952270003316  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,00199  | 150,00 | 0,300     |
|    | 2521216700519  | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm                                                                                                                                                             | m      | 1,0450   | 230,00 | 241,552   |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0020   | 180,00 | 0,360     |
| 15 | Aca08A         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)         | m      |          |        | 183,200   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3000   | 80,00  | 24,000    |
|    | 2952270003316  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,000995 | 150,00 | 0,150     |
|    | 25212167005201 | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm                                                                                                                                                             | m      | 1,0400   | 152,00 | 158,870   |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0010   | 180,00 | 0,180     |
| 16 | Pret de piata  | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                       | m      |          |        | 1,100     |
|    | 25132066215001 | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000   | 1,10   | 0,000     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                            |        |          |        | 1,100     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 17 | AcA10C        | Montarea în pamint a tevilor din polietilena de presiune, de înalta densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 250-315 mm. (Tub de protecție, PE corugată, SN8, D=250 mm) | m      |        |        | 319,287<br>15,760  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1970 | 80,00  | 15,760             |
|    | 2521216712    | Tub de protecție, PE corugată, SN8, D=250 mm                                                                                                                                                                                                              | m      | 1,0150 | 293,33 | 300,707            |
|    | 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 | 120,00 | 1,620              |
| 18 | SB06F         | Piesa de legatura (cot, piesa de curățire, mufa dubla, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)                                                     | buc    |        |        | 249,759<br>56,000  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7000 | 80,00  | 56,000             |
|    | 252315671221  | Cot PP, 90 grade, D=160 mm                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 185,00 | 188,700            |
|    | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,1280 | 18,00  | 2,350              |
|    | 2320167317232 | Diclorețan                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0640 | 22,00  | 1,436              |
|    | 2320116200572 | Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0520 | 24,00  | 1,273              |
| 19 | SB06F         | Piesa de legatura (cot, piesa de curățire, mufa dubla, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)                                                     | buc    |        |        | 267,610<br>56,000  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7000 | 80,00  | 56,000             |
|    | 252315671222  | Cot PP, 90 grade, D=200 mm                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 202,50 | 206,550            |
|    | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,1280 | 18,00  | 2,350              |
|    | 2320167317232 | Diclorețan                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0640 | 22,00  | 1,437              |
|    | 2320116200572 | Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0520 | 24,00  | 1,273              |
|    |               | <b>3. Camine de vizitare</b>                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                    |
|    |               | <b>3.1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                    |
| 20 | TsC03B1       | 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. II                                                                                  | 100 m3 |        |        | 1 066,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,0500 | 520,00 | 1 066,000          |
| 21 | TsA20B        | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la debite săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                                                                                                 | m3     |        |        | 45,320<br>45,320   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600 | 22,00  | 45,320             |
| 22 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren cat. II (Ingrămădirea și încărcarea pământului ramas de la executarea căminelor)    | 100 m3 |        |        | 1 170,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500 | 520,00 | 1 170,000          |
| 23 | TsI50A2       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                                                                                     | t      |        |        | 24,320<br>0,000    |
|    | 3410540000006 | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0640 | 380,00 | 24,320             |
| 24 | TsC51B        | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 139,920<br>7,920   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 22,00  | 7,920              |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 330,00 | 132,000            |
| 25 | TsD02B1       | Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm                                                                                         | 100 m3 |        |        | 277,200<br>0,000   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,8400 | 330,00 | 277,200            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
| 26 | TsD05A          | 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 necoeziv                 | 100 m3 |          |          | 1 191,480<br>194,040 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200   | 22,00    | 194,040              |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                       | h-ut   | 10,3900  | 96,00    | 997,440              |
|    |                 | <b>3.2. Executarea caminelor</b>                                                                                                                                                                            |        |          |          |                      |
| 27 | AcE13B          | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 23.40 m3) | m3     |          |          | 3 169,315<br>993,520 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om   | 11,1100  | 80,00    | 888,800              |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,7600   | 22,00    | 104,720              |
|    | 2663102100967   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3     | 0,474231 | 1 600,00 | 764,082              |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2     | 0,1300   | 145,00   | 18,982               |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0720   | 1 100,00 | 79,754               |
|    | 2663102100919   | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1250   | 1 050,00 | 132,169              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg     | 10,0000  | 21,00    | 211,470              |
|    | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg     | 7,2000   | 26,00    | 188,510              |
|    | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,8000   | 23,00    | 41,690               |
|    | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg     | 21,0000  | 2,20     | 46,523               |
|    | 26511221004022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,8000   | 2,55     | 2,054                |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,9600   | 350,00   | 686,000              |
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0760   | 60,00    | 4,560                |
| 28 | AcE14B          | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 2.4 m3)   | m3     |          |          | 2 081,910<br>698,500 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om   | 7,8100   | 80,00    | 624,800              |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,3500   | 22,00    | 73,700               |
|    | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3     | 0,283281 | 1 250,00 | 355,872              |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2     | 0,1400   | 145,00   | 20,401               |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0820   | 1 100,00 | 90,649               |
|    | 2663102100919   | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1010   | 1 050,00 | 106,582              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg     | 8,0000   | 21,00    | 168,840              |
|    | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg     | 6,0000   | 26,00    | 156,780              |
|    | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,5000   | 23,00    | 34,672               |
|    | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg     | 19,0000  | 2,20     | 42,009               |
|    | 26511221004022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,7000   | 2,55     | 1,794                |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1490   | 350,00   | 402,151              |
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0610   | 60,00    | 3,660                |
| 29 | AcE13AI         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,16 m3)                                | buc    |          |          | 666,670<br>0,000     |
|    | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KII/I-10                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000   | 666,67   | 666,670              |
| 30 | AcE13AI         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)                                  | buc    |          |          | 540,200<br>0,000     |
|    | 266112643300121 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000   | 540,20   | 540,200              |
| 31 | AcE13AI         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)                                  | buc    |          |          | 666,670<br>0,000     |
|    | 26611264331011  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000   | 666,67   | 666,670              |
| 32 | AcE13AI         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10- 1(0,10 m3)                             | buc    |          |          | 916,670<br>0,000     |
|    | 26611264331014  | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000   | 916,67   | 916,670              |
| 33 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu                                                                                                                     | buc    |          |          | 1 333,330            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    |                 | diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,33 m3)                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 0,000                |
|    | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,33 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 333,33 | 1 333,330            |
| 34 | AcE14Al         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)                                                                                                                    | buc  |        |          | 833,330<br>0,000     |
|    | 266112643310022 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0.26 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 833,33   | 833,330              |
| 35 | AcE14Al         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 250,000<br>0,000   |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,000            |
| 36 | AcE14Al         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15- 1(0,27 m3)                                                                                                               | buc  |        |          | 1 250,000<br>0,000   |
|    | 26611264331524  | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,000            |
| 37 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KII/O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 190,000<br>0,000     |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 190,00   | 190,000              |
| 38 | Pret de piata   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 18,000<br>0,000      |
|    | 2775276309142   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,000               |
| 39 | Pret de piata   | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 18,000<br>0,000      |
|    | 2811236305661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,000               |
| 40 | 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    |        |          | 1 018,247<br>274,022 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 42,55    | 274,022              |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 58,00    | 452,400              |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,500              |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00    | 41,250               |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 36,00    | 70,200               |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 5,00     | 4,875                |
| 41 | Pret de piata   | Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 950,000<br>0,000   |
|    | 28752742000002  | Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,000            |
| 42 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil )                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 500,680<br>21,780    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 22,00    | 21,780               |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,1500 | 380,00   | 437,000              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,000                |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 95,00    | 39,900               |
| 43 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                      | m3   |        |          | 1 738,374<br>163,818 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,4500 | 42,55    | 146,798              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000 | 42,55    | 17,020               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 2663102100000   | Beton B20                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250 | 1 400,00 | 1 456,526          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,030              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,6000 | 35,00    | 21,000             |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2500 | 380,00   | 95,000             |
|    |                 | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                 |        |        |          |                    |
| 44 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 54,160<br>12,339   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2900 | 42,55    | 12,339             |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 2 480,00 | 8,680              |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                    | m3     | 0,0400 | 20,00    | 0,800              |
|    | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,2940 | 110,00   | 32,340             |
| 45 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |          | 107,102<br>68,080  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 42,55    | 68,080             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 420,00   | 8,022              |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,7750 | 40,00    | 31,000             |
| 46 | TsC03C1         | 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. III | 100 m3 |        |          | 1 222,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 520,00   | 1 222,000          |
| 47 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 319,200<br>19,800  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 22,00    | 19,800             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 215,00   | 236,500            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
| 48 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 521,680<br>21,780  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 22,00    | 21,780             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 380,00   | 437,000            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
| 49 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                 | m3     |        |          | 84,680<br>21,780   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 22,00    | 21,780             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
| 50 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                  | t      |        |          | 2 253,000<br>0,000 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,0300 | 2 100,00 | 2 163,000          |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3000 | 300,00   | 90,000             |
| 51 | DB19A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |          | 174,408<br>5,106   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 42,55    | 5,106              |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,0940 | 1 750,00 | 164,500            |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 22,00    | 0,242              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 400,00   | 4,560              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 52 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                                                                                    | t      |        |          | 2 253,000<br>0,000 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 1,0300 | 2 100,00 | 2 163,000          |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,3000 | 300,00   | 90,000             |
| 53 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                        | m2     |        |          | 193,208<br>5,106   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1200 | 42,55    | 5,106              |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0940 | 1 950,00 | 183,300            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0110 | 22,00    | 0,242              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0114 | 400,00   | 4,560              |
|    |                 | <b>5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                                                                                  |        |        |          |                    |
| 54 | TsC03C1         | 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. III                                                                   | 100 m3 |        |          | 1 222,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,3500 | 520,00   | 1 222,000          |
| 55 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 319,200<br>19,800  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9000 | 22,00    | 19,800             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,1000 | 215,00   | 236,500            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
| 56 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 521,680<br>21,780  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 22,00    | 21,780             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,1500 | 380,00   | 437,000            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
| 57 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                                                                                   | m3     |        |          | 84,680<br>21,780   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 22,00    | 21,780             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 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 | 95,00    | 39,900             |
|    |                 | <b>6. Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata</b>                                                                                                                                                                                 |        |        |          |                    |
| 58 | TsC03F1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II . (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 |        |          | 1 170,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 520,00   | 1 170,000          |
| 59 | TsI50A3         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                        | t      |        |          | 28,880<br>0,000    |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0760 | 380,00   | 28,880             |
| 60 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |          | 139,920<br>7,920   |

| 1 | 2             | 3                     | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|---------------|-----------------------|------|--------|--------|---------|
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,3600 | 22,00  | 7,920   |
|   | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 330,00 | 132,000 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SC Luxconsistem SA**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Pascani**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, raionul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1 Retea exterioara de canalizare

Valoarea de deviz 3 647 159,92 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2025

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

### Manopera :

|     |                |                           |      |            |       |             |
|-----|----------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------|
| 1.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 741,8850   | 42,55 | 31 567,207  |
| 2.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 2 890,8000 | 38,46 | 111 180,168 |
| 3.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 345,6000   | 42,55 | 14 705,280  |
| 4.  | 7136020011620  | Instalator apa, canal     | h-om | 8,4000     | 80,00 | 672,000     |
| 5.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 1 333,4923 | 80,00 | 106 679,384 |
| 6.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 20,5436    | 42,55 | 874,130     |
| 7.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 2 622,1748 | 22,00 | 57 687,845  |
| 8.  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 5,3200     | 42,55 | 226,366     |
| 9.  | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 261,4805   | 22,00 | 5 752,571   |
| 10. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 184,3200   | 42,55 | 7 842,816   |
| 11. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 195,6500   | 42,55 | 8 324,908   |
|     |                | Total manopera            |      |            |       | 345 512,66  |

### Materiale:

|     |                 |                                                         |    |            |          |             |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|------------|----------|-------------|
| 1.  | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                       | kg | 1 197,1738 | 2,20     | 2 633,783   |
| 2.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 135,3600   | 1 750,00 | 236 880,000 |
| 3.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 135,3600   | 1 950,00 | 263 952,000 |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3 | 293,2643   | 380,00   | 111 440,434 |
| 5.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3 | 15,2950    | 380,00   | 5 812,100   |
| 6.  | 1421102200226   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                 | m3 | 41,0000    | 380,00   | 15 580,000  |
| 7.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 303,6000   | 215,00   | 65 274,000  |
| 8.  | 1482110220052   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 271,6250   | 215,00   | 58 399,375  |
| 9.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                         | kg | 3,1102     | 5,00     | 15,551      |
| 10. | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                            | kg | 406,1025   | 26,00    | 10 558,665  |
| 11. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2 | 7,6007     | 145,00   | 1 102,101   |
| 12. | 2010102917685   | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3 | 7,8057     | 4 280,00 | 33 408,396  |
| 13. | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala           | kg | 0,6365     | 24,00    | 15,276      |
| 14. | 2320156200901   | Motorina                                                | kg | 101,5256   | 23,00    | 2 335,089   |
| 15. | 2320166200676   | White spirit                                            | kg | 6,2205     | 36,00    | 223,938     |
| 16. | 2320167317232   | Dicloretan                                              | kg | 0,7834     | 22,00    | 17,235      |
| 17. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg | 561,2072   | 21,00    | 11 785,351  |

|     |                   |                                                          |      |            |          |                     |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------|------|------------|----------|---------------------|
| 18. | 23203226000401    | Bitum                                                    | t    | 1,3287     | 2 100,00 | 2 790,270           |
| 19. | 2416406110467     | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                        | kg   | 1,5667     | 18,00    | 28,201              |
| 20. | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                        | kg   | 24,8820    | 58,00    | 1 443,156           |
| 21. | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                             | kg   | 12,4410    | 45,00    | 559,845             |
| 22. | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1     | kg   | 1,7545     | 75,00    | 131,588             |
| 23. | 25132066215001    | Banda de semnalizare                                     | m    | 2 190,0000 | 1,10     | 2 409,000           |
| 24. | 2521216700519     | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm           | m    | 745,6597   | 230,00   | 171 501,731         |
| 25. | 25212167005201    | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm           | m    | 1 546,8960 | 152,00   | 235 128,192         |
| 26. | 2521216712        | Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=250 mm             | m    | 12,3018    | 293,33   | 3 608,487           |
| 27. | 252315671221      | Cot PP, 90 grade, D=160 mm                               | buc  | 10,2000    | 185,00   | 1 887,000           |
| 28. | 252315671222      | Cot PP, 90 grade, D=200 mm                               | buc  | 2,0400     | 202,50   | 413,100             |
| 29. | 26511221004022    | Ciment M-400                                             | kg   | 45,4049    | 2,55     | 115,783             |
| 30. | 26611264330012 1  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)           | buc  | 75,0000    | 540,20   | 40 515,000          |
| 31. | 26611264330911    | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                          | buc  | 68,0000    | 190,00   | 12 920,000          |
| 32. | 26611264331002 22 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0.26 m3)           | buc  | 13,0000    | 833,33   | 10 833,290          |
| 33. | 26611264331010    | Placi prefabricate pt. camine KII-I-10                   | buc  | 65,0000    | 666,67   | 43 333,550          |
| 34. | 26611264331011    | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)           | buc  | 67,0000    | 666,67   | 44 666,890          |
| 35. | 26611264331014    | Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1                 | buc  | 65,0000    | 916,67   | 59 583,550          |
| 36. | 26611264331520    | Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,33 m3)         | buc  | 5,0000     | 1 333,33 | 6 666,650           |
| 37. | 26611264331521    | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)            | buc  | 6,0000     | 1 250,00 | 7 500,000           |
| 38. | 26611264331524    | Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)       | buc  | 5,0000     | 1 250,00 | 6 250,000           |
| 39. | 2663102100000     | Beton B20                                                | m3   | 13,8370    | 1 400,00 | 19 371,800          |
| 40. | 2663102100919     | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                            | m3   | 7,0236     | 1 050,00 | 7 374,780           |
| 41. | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                           | m3   | 2,4000     | 1 250,00 | 3 000,000           |
| 42. | 2663102100967     | Beton de ciment clasa B15/M200                           | m3   | 23,4000    | 1 600,00 | 37 440,000          |
| 43. | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                      | m3   | 4,2474     | 1 100,00 | 4 672,140           |
| 44. | 2681116002000     | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc  | 8,4000     | 2 480,00 | 20 832,000          |
| 45. | 2710603420375     | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                          | kg   | 15,8400    | 22,00    | 348,480             |
| 46. | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg   | 15,8400    | 22,00    | 348,480             |
| 47. | 2775276309142     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor         | kg   | 1 970,0000 | 18,00    | 35 460,000          |
| 48. | 2811236305661     | Scara cu vanguri din otel                                | kg   | 1 222,0000 | 18,00    | 21 996,000          |
| 49. | 2873145887001     | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                 | kg   | 181,1568   | 36,00    | 6 521,645           |
| 50. | 28752742000002    | Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator         | buc  | 70,0000    | 1 950,00 | 136 500,000         |
| 51. | 2952270003316     | Electropompa de apa 4-6 kw                               | h-ut | 2,9000     | 150,00   | 435,000             |
| 52. | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3   | 174,8000   | 20,00    | 3 496,000           |
| 53. | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                            | m3   | 1,3499     | 20,00    | 26,998              |
| 54. | 4100126202818     | Apa                                                      | m3   | 79,9300    | 20,00    | 1 598,600           |
|     |                   | <b>Total materiale de construcții</b>                    |      |            |          | <b>1 771 140,51</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |               |                                                                                    |      |          |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 335,7060 | 95,00  | 31 892,070 |
| 2. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 165,0600 | 100,00 | 16 506,000 |
| 3. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 0,1620   | 120,00 | 19,440     |
| 4. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,3870   | 300,00 | 116,100    |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 2,2003   | 420,00 | 924,126    |

|     |               |                                                                  |      |          |        |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 6.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 32,8320  | 400,00 | 13 132,800        |
| 7.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 491,3140 | 520,00 | 255 483,280       |
| 8.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 48,2560  | 330,00 | 15 924,480        |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 3,3920   | 330,00 | 1 119,360         |
| 10. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 7,9800   | 35,00  | 279,300           |
| 11. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                       | h-ut | 2,9000   | 180,00 | 522,000           |
| 12. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                         | h-ut | 89,2800  | 40,00  | 3 571,200         |
| 13. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 422,6335 | 96,00  | 40 572,816        |
| 14. | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                           | h-ut | 4,2382   | 60,00  | 254,292           |
| 15. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive             | h-ut | 705,6000 | 110,00 | 77 616,000        |
| 16. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                    | h-ut | 0,3600   | 40,00  | 14,400            |
| 17. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                  | h-ut | 105,7261 | 350,00 | 37 004,135        |
| 18. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                             | h-ut | 3,3250   | 380,00 | 1 263,500         |
| 19. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 126,3656 | 380,00 | 48 018,928        |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |          |        | <b>544 234,24</b> |

|                         |          |              |
|-------------------------|----------|--------------|
| Прямые затраты          | lei      | 2 660 887,41 |
| Asigurari sociale       | 24,00 %  | 82 923,04    |
| Cheltuieli de transport | 3,00 %   | 53 134,22    |
| Cheltuieli directe      | 100,00 + | 2 796 944,67 |
| Cheltuieli de regie     | 5,50 %   | 153 831,96   |
| Total                   | 100,00 + | 2 950 776,63 |
| Beneficiu de deviz      | 3,00 %   | 88 523,3     |
| Total                   | 100,00 + | 3 039 299,93 |
| TVA                     | 20,00 %  | 607 859,99   |

**Total deviz:** **3 647 159,92**

Intocmit

SC Luxconsistem SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Pascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)