

**Construcția rețelei de canalizare  
menajer-fecaloide (rețea publică)  
din str. Postiei de la str.Doina  
pina la str.Putnei or.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2000

Valoarea de deviz 945 562,37 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |                   |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|
|        |                             |  |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total             |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                     | 6                      | 7                 |
|        |                             | <b>1. Cap.1. demolarea acoperirii drumului si trotuarelor</b>  |        |                                       |                        |                   |
| 1      | DC04B                       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri   | m      | 590,000                               | 24,951                 | 14 721,326        |
| 2      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic  | m3     | 29,550                                | 214,231                | 6 330,515         |
| 3      | TsC35B11                    | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m | 100 m3 | 0,300                                 | 1 204,000              | 361,200           |
| 4      | TsI51A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km  | t      | 65,010                                | 17,130                 | 1 113,600         |
| 5      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III  | 100 m3 | 0,300                                 | 107,243                | 32,173            |
| 6      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                           | 100 m3 | 0,430                                 | 1 756,279              | 755,200           |
|        |                             | <b>Total Cap.1. demolarea acoperirii</b>   |        |                                       |                        | <b>23 314,014</b> |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5         | 6         | 7                 |
|----|----------|--|--------|-----------|-----------|-------------------|
|    |          | <b>drumului si trotuarelor<br/>Inclusiv salariu</b>  |        |           |           | <b>12 598,364</b> |
|    |          | <b>2. Cap.2. Lucrari de terasament</b>   |        |           |           |                   |
| 7  | TsC02B1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.   | 100 m3 | 6,120     | 1 756,013 | 10 746,800        |
| 8  | TsA16L2  | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime > 1 m, adincime 2,01-4 m , teren mijlociu cu obstacol | m3     | 431,000   | 155,682   | 67 098,942        |
| 9  | TsC02D1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.   | 100 m3 | 0,660     | 1 907,879 | 1 259,200         |
| 10 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km  | t      | 108,900   | 17,129    | 1 865,400         |
| 11 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II   | 100 m3 | 0,660     | 101,702   | 67,123            |
| 12 | TsF05A   | Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m                 | m2     | 2 146,200 | 40,876    | 87 727,238        |
| 13 | 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     | 270,000   | 17,875    | 4 826,142         |
| 14 | 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     | 270,000   | 44,745    | 12 081,150        |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5      | 6         | 7                                  |
|----|---------|--|--------|--------|-----------|------------------------------------|
| 15 | 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 | 7,730  | 218,008   | 1 685,200                          |
| 16 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv          | 100 m3 | 7,730  | 1 451,565 | 11 220,601                         |
|    |         | <b>Total Cap.2. Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |        |           | <b>198 577,796<br/>164 271,091</b> |
|    |         | <b>3. Cap.3. Camine</b>  |        |        |           |                                    |
| 17 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta  | m3     | 4,310  | 435,545   | 1 877,200                          |
| 18 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton B15 pentru rigola 6,84 m3) | m3     | 13,110 | 1 631,815 | 21 393,092                         |
| 19 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIJ-10  | put    | 19,000 | 430,000   | 8 170,000                          |
| 20 |         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6  | put    | 11,000 | 340,000   | 3 740,000                          |
| 21 |         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9  | put    | 17,000 | 420,000   | 7 140,000                          |
| 22 |         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII11-10-1   | put    | 19,000 | 430,000   | 8 170,000                          |
| 23 |         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1   | put    | 50,000 | 90,000    | 4 500,000                          |
| 24 |         | Elemente din beton armat   | put    | 19,000 | 180,000   | 3 420,000                          |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5       | 6         | 7          |
|----|--------|---|-----|---------|-----------|------------|
|    |        | prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIȚ 7-3  |     |         |           |            |
| 25 |        | Elemente din otel pentru consolidarea caminelor   | kg  | 390,640 | 10,000    | 3 906,400  |
| 26 |        | Capac din fonta, CAROSABIL tip C250   | buc | 19,000  | 1 200,000 | 22 800,000 |
| 27 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (beton B15 pentru regula - 1.08m3) | m3  | 5,010   | 1 326,528 | 6 645,906  |
| 28 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIȚ-15   | put | 3,000   | 1 250,000 | 3 750,000  |
| 29 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIȚ15-6  | put | 1,000   | 650,000   | 650,000    |
| 30 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIȚ15-9  | put | 6,000   | 800,000   | 4 800,000  |
| 31 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIȚ11-15-2   | put | 3,000   | 1 250,000 | 3 750,000  |
| 32 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIȚ0-1  | put | 12,000  | 90,000    | 1 080,000  |
| 33 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIȚ 7-3   | put | 3,000   | 180,000   | 540,000    |
| 34 |        | Elemente din otel pentru consolidarea caminelor   | kg  | 61,680  | 10,000    | 616,800    |
| 35 |        | Capac din fonta, CAROSABIL tip C250   | buc | 3,000   | 1 200,000 | 3 600,000  |
| 36 |        | Scara din otel - tip C1-00  | kg  | 13,200  | 20,000    | 264,000    |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5       | 6         | 7                                 |
|----|--------|---|-----|---------|-----------|-----------------------------------|
| 37 |        | Scara din otel - tip C1-01  | kg  | 58,200  | 20,000    | 1 164,000                         |
| 38 |        | Scara din otel - tip C1-02  | kg  | 25,800  | 20,000    | 516,000                           |
| 39 |        | Scara din otel - tip C1-03  | kg  | 32,400  | 20,000    | 648,000                           |
| 40 |        | Scara din otel - tip C1-04  | kg  | 97,000  | 20,000    | 1 940,000                         |
| 41 |        | Scara din otel - tip C1-05  | kg  | 90,800  | 20,000    | 1 816,000                         |
| 42 |        | Scara din otel - tip C1-07  | kg  | 29,200  | 20,000    | 584,000                           |
| 43 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta   | m3  | 11,660  | 435,580   | 5 078,859                         |
| 44 | CA02B3 | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3  | 8,140   | 1 267,960 | 10 321,193                        |
|    |        | <b>Total Cap.3. Camine<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |           | <b>132 881,450<br/>18 105,931</b> |
|    |        | <b>4. Cap.4. Conducte si accesorii</b>  |     |         |           |                                   |
| 45 | AcA10D | Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 SDR26 Pn6 d350mm (tub de protectie)  | m   | 14,000  | 335,903   | 4 702,636                         |
| 46 | AcA10C | Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 SDR26 Pn6 d315 - Tub de protectie  | m   | 72,000  | 282,914   | 20 369,799                        |
| 47 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP Sn4 SDR41 etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm                                  | m   | 235,000 | 149,197   | 35 061,379                        |
| 48 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP Sn4 SDR 41 d160  | m   | 236,000 | 96,316    | 22 730,533                        |
| 49 |        | Cot 90* Sn4 SDR41 d160  | buc | 10,000  | 100,000   | 1 000,000                         |
| 50 | SA37I  | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 6"                            | buc | 27,000  | 55,780    | 1 506,063                         |
| 51 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din Pp SN4 SDR41 d110   | m   | 2,000   | 70,175    | 140,351                           |

| 1  | 2        | 3  | 4   | 5      | 6         | 7                                |
|----|----------|--|-----|--------|-----------|----------------------------------|
| 52 | RpCU05B  | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime  | buc | 3,000  | 23,064    | 69,192                           |
| 53 | RpCU07C  | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii   | buc | 3,000  | 35,993    | 107,978                          |
|    |          | <b>Total Cap.4. Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>   |     |        |           | <b>85 687,931<br/>11 380,814</b> |
|    |          | <b>5. Cap.5. Scoaterea din functiune</b>   |     |        |           |                                  |
| 54 | RpAcF34A | Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor  | buc | 2,000  | 91,192    | 182,384                          |
| 55 | RpCB18D  | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm  | m3  | 0,200  | 866,555   | 173,311                          |
| 56 | CP21B    | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton | m3  | 0,160  | 1 496,344 | 239,415                          |
|    |          | <b>Total Cap.5. Scoaterea din functiune Inklusiv salariu</b>   |     |        |           | <b>595,110<br/>392,665</b>       |
|    |          | <b>6. Cap.6. Reabilitarea cailor de acces</b>  |     |        |           |                                  |
| 57 | DE10C    | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 30(h)x15 cm, pe fundatie de beton 20(h)x30 cm   | m   | 13,000 | 155,694   | 2 024,025                        |
| 58 | DA06A2   | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip                         | m3  | 42,900 | 300,382   | 12 886,381                       |
| 59 | DA06A1   | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast M300 fr.40-70           | m3  | 50,500 | 379,038   | 19 141,395                       |
| 60 | DA06A1   | Strat de agregate naturale   | m3  | 21,500 | 116,831   | 2 511,864                        |

| 1  | 2               | 3   | 4      | 5       | 6       | 7                  |
|----|-----------------|---|--------|---------|---------|--------------------|
|    |                 | cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast existent - 50% din volum decapat fara pret balast M300 fr.40-70 |        |         |         |                    |
| 61 | DI155A<br>k=0.8 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - 4cm - k=0.8   | m2     | 190,000 | 8,545   | 1 623,546          |
| 62 | DI155B<br>k=0.6 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm - 6cm - k=0.6  | m2     | 137,000 | 10,669  | 1 461,689          |
| 63 | TsI51A10        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km   | t      | 34,800  | 17,129  | 596,100            |
| 64 | TsC51C          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III   | 100 m3 | 0,160   | 106,981 | 17,117             |
| 65 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,170   | 71,324  | 12,125             |
| 66 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKBg-II/2.3 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala  | m2     | 423,000 | 170,008 | 71 913,275         |
| 67 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala  | m2     | 476,000 | 133,181 | 63 394,131         |
| 68 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast M300 fr.40-70 (trotuare)             | m3     | 1,520   | 379,168 | 576,335            |
| 69 | DB16D<br>k=1.25 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr.5cm)   | m2     | 19,000  | 166,444 | 3 162,433          |
|    |                 |   |        |         |         |                    |
|    |                 | <b>Total Cap.6. Reabilitarea cailor de</b>  |        |         |         | <b>179 320,416</b> |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5       | 6         | 7                              |
|----|----------|--|--------|---------|-----------|--------------------------------|
|    |          | <b>acces<br/>Inclusiv salariu</b>  |        |         |           | <b>16 167,000</b>              |
|    |          | <b>7. Cap.7. Restabilirea zonei<br/>vegetale</b>   |        |         |           |                                |
| 70 | TsC02B1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 | 0,600   | 1 756,000 | 1 053,600                      |
| 71 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km  | t      | 75,000  | 17,128    | 1 284,600                      |
| 72 | TsH05D   | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime       | m2     | 200,000 | 10,379    | 2 075,760                      |
|    |          |  |        |         |           |                                |
|    |          | <b>Total Cap.7. Restabilirea zonei<br/>vegetale<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |         |           | <b>4 413,960<br/>2 075,760</b> |

|  |  |  |          |                   |
|--|--|--|----------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 624 790,677       |
|  |  | AS                                       | 24,00 %  | 53 997,990        |
|  |  | Chelt transport                          | 1,00 %   | 3 435,263         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 682 223,930       |
|  |  | Chelt de regie                           | 10,00 %  | 68 222,393        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 750 446,323       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5,00 %   | 37 522,316        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 787 968,64        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 157 593,73        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 945 562,37        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>945 562,37</b> |

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)