

# Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Mereni, r-l Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL Rețele de canalizare

Valoarea de deviz 11 154 432,690 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. DEVIZ NR.2-1-1 - REțele EXTERIOARE DE CANALIZARE (ETAPA 1)</b><br><br><b>1.1. Cap.1. Lucrari de constructie</b><br><b>Cap.1.1.Lucrari terasamente</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 | 101,990                               | 1 434,997              | 146 355,300 |
| 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     | 315,000                               | 103,000                | 32 445,000  |
| 3      | TsA16E1                     | 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 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     | 124,000                               | 134,900                | 16 727,600  |
| 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                   | m2     | 5 320,000                             | 20,749                 | 110 384,680 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5          | 6         | 7           |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------|-------------|
|    |         | m(30% din volumul total)                                                                                                                                                                                                                                |        |            |           |             |
| 5  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera) | m2     | 12 413,000 | 12,000    | 148 956,000 |
| 6  | 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 (Grund deplasat)                                                         | 100 m3 | 2,860      | 1 575,000 | 4 504,500   |
| 7  | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                   | t      | 486,000    | 32,000    | 15 552,000  |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 2,860      | 179,545   | 513,500     |
| 9  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                              | m3     | 2 552,000  | 15,500    | 39 556,000  |
| 10 | 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     | 2 552,000  | 39,500    | 100 804,000 |
| 11 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                       | 100 m3 | 78,000     | 436,000   | 34 008,000  |
| 12 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                               | 100 m3 | 78,000     | 1 101,100 | 85 885,800  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                         |        |            |           |             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5         | 6         | 7                                        |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------------------------------|
|    |        | <b>Total Cap.1. Lucrari de constructie Cap.1.1.Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |     |           |           | <b>735 692,380<br/>431 674,100</b>       |
|    |        | <b>1.2. Cap.1.2.Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                          |     |           |           |                                          |
| 13 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM,etansate SN8 d200mm(C1)                                                                                                          | m   | 3 880,000 | 339,250   | 1 316 291,550                            |
| 14 |        | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm                                                                                                                       | m   | 3 880,000 | 5,000     | 19 400,000                               |
| 15 | AcF12C | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                 | m   | 3 880,000 | 0,806     | 3 128,820                                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                   |     |           |           |                                          |
|    |        | <b>Total Cap.1.2.Conducte si armaturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |     |           |           | <b>1 338 820,37<br/>0<br/>92 524,020</b> |
|    |        | <b>1.3. Cap.1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                       |     |           |           |                                          |
| 16 | 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 M200 pentru rigola-76.86m3) | m3  | 93,760    | 2 776,346 | 260 310,167                              |
| 17 | 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 M200 pentru rigola-3.36m3)  | m3  | 12,090    | 2 329,016 | 28 157,798                               |
| 18 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIIJ-15                                                                                    | put | 7,000     | 1 200,000 | 8 400,000                                |
| 19 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-6                                                                                        | put | 10,000    | 800,000   | 8 000,000                                |
| 20 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul                                                                                                      | put | 11,000    | 1 500,000 | 16 500,000                               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5         | 6         | 7           |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------|
|    |        | 1.5m. KII15-9                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |           |           |             |
| 21 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-15-1                                                                                                                                                                                 | put | 7,000     | 1 500,000 | 10 500,000  |
| 22 | AcE13A | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII/I-10                                                                                                                                                                              | put | 160,000   | 550,000   | 88 000,000  |
| 23 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6                                                                                                                                                                               | put | 256,000   | 550,000   | 140 800,000 |
| 24 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9                                                                                                                                                                               | put | 40,000    | 800,000   | 32 000,000  |
| 25 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII11-10-1                                                                                                                                                                            | put | 160,000   | 650,000   | 104 000,000 |
| 26 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1                                                                                                                                                                                | put | 167,000   | 250,000   | 41 750,000  |
| 27 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII 7-3                                                                                                                                                                               | put | 167,000   | 400,000   | 66 800,000  |
| 28 |        | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 1 230,000 | 110,000   | 135 300,000 |
| 29 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 4 284,160 | 5,000     | 21 420,800  |
| 30 | 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   | 4,284     | 968,403   | 4 148,640   |
| 31 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 160,000   | 1 800,000 | 288 000,000 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5         | 6         | 7                                         |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|-------------------------------------------|
| 32 |         | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                   | buc    | 7,000     | 1 600,000 | 11 200,000                                |
| 33 | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1) | m3     | 8,000     | 1 778,620 | 14 228,960                                |
| 34 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Pereu)                                                                        | m3     | 3,500     | 592,883   | 2 075,090                                 |
| 35 | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                                                 | m3     | 1,750     | 1 778,929 | 3 113,125                                 |
| 36 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                               | m2     | 1 102,150 | 165,300   | 182 185,400                               |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |           |                                           |
|    |         | <b>Total Cap.1.3. Camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                            |        |           |           | <b>1 466 889,98<br/>0<br/>159 533,565</b> |
|    |         | <b>1.4. Cap.1.4.Demolarea si<br/>reconditionarea</b>                                                                                                                                                                                         |        |           |           |                                           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |           |                                           |
|    |         | <b>Total Cap.1.4.Demolarea si<br/>reconditionarea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |        |           |           | <b>0,000</b>                              |
|    |         | <b>1.5. Cap.1.4.1.Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                      |        |           |           |                                           |
| 37 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                               | m      | 3 280,000 | 29,670    | 97 317,600                                |
| 38 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                      | m3     | 230,000   | 221,800   | 51 014,000                                |
| 39 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 8,040     | 1 645,000 | 13 225,800                                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5         | 6         | 7                                         |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|-------------------------------------------|
|    |         | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III                                  |        |           |           |                                           |
| 40 | TsC54A  | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                               | m3     | 230,000   | 372,000   | 85 560,000                                |
| 41 | TsC54B  | Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte K=0.5)                                                                                                         | m3     | 574,000   | 352,000   | 202 048,000                               |
| 42 | DB19C   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală                                                             | m2     | 2 296,000 | 284,380   | 652 936,620                               |
| 43 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală                                                         | m2     | 2 296,000 | 209,560   | 481 149,620                               |
|    |         |                                                                                                                                                                           |        |           |           |                                           |
|    |         | <b>Total Cap.1.4.1.Drumul din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |        |           |           | <b>1 583 251,64<br/>0<br/>142 219,800</b> |
|    |         | <b>1.6. Cap.1.4.2.Drumuri din pietris</b>                                                                                                                                 |        |           |           |                                           |
| 44 | TsC03C1 | 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. III | 100 m3 | 6,220     | 1 645,000 | 10 231,900                                |
| 45 | TsC54A  | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                               | m3     | 222,000   | 372,000   | 82 584,000                                |
| 46 | TsC54B  | Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte K=0.5)                                                                                                         | m3     | 400,000   | 352,000   | 140 800,000                               |
|    |         |                                                                                                                                                                           |        |           |           |                                           |
|    |         | <b>Total Cap.1.4.2.Drumuri din<br/>pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |        |           |           | <b>233 615,900<br/>29 790,000</b>         |
|    |         | <b>1.7. Cap.1.4.3.Beton de ciment</b>                                                                                                                                     |        |           |           |                                           |
| 47 | DC04B   | Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri                                                            | m      | 62,000    | 29,670    | 1 839,540                                 |
| 48 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                             | m3     | 8,000     | 233,200   | 1 865,600                                 |
| 49 | TsC03C1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                             | 100 m3 | 0,150     | 1 642,667 | 246,400                                   |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                               |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|---------------------------------|
|    |           | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                         |        |         |           |                                 |
| 50 | TsC54B    | Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte K=0.5)                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 15,000  | 352,000   | 5 280,000                       |
| 51 | CA02A2    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                                    | m3     | 8,000   | 1 253,120 | 10 024,960                      |
| 52 | DI07A k=2 | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0cm) - k=2 | m2     | 43,000  | 127,960   | 5 502,300                       |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |           |                                 |
|    |           | <b>Total Cap.1.4.3.Beton de ciment Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |           | <b>24 758,800<br/>5 545,800</b> |
|    |           | <b>1.8. Cap.1.4.4.Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           |                                 |
| 53 | TsC03G1   | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                      | 100 m3 | 2,300   | 1 820,000 | 4 186,000                       |
| 54 | TsI50A2   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                | t      | 438,000 | 32,000    | 14 016,000                      |
| 55 | TsC51B    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 | 2,300   | 179,565   | 413,000                         |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |           |                                 |
|    |           | <b>Total Cap.1.4.4.Transportarea gunoiului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | <b>18 615,000<br/>41,400</b>    |
|    |           | <b>1.9. Cap.1.5.Tub de protectie metoda inchisa(prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |         |           |                                 |
| 56 | GD59E     | Pozarea conductei de protectie,                                                                                                                                                                                                                                                                      | m      | 25,000  | 2 661,400 | 66 535,000                      |

| 1  | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4        | 5      | 6             | 7                                         |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------|-------------------------------------------|
|    |   | prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 Pn10 d400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |        |               |                                           |
| 57 |   | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc      | 16,000 | 200,000       | 3 200,000                                 |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |        |               |                                           |
|    |   | <b>Total Cap.1.5.Tub de protectie metoda inchisa(prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |               | <b>69 735,000<br/>18 870,000</b>          |
|    |   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei      |        |               | 5 471 379,070                             |
|    |   | <i>ASM</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 24,00 %  |        |               | 211 247,684                               |
|    |   | <i>CHELT TRANSPORT</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4,00 %   |        |               | 158 904,688                               |
|    |   | <i>TOTAL</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |        |               | 5 841 531,442                             |
|    |   | <i>CHELT DE REGIE</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 7,00 %   |        |               | 408 907,201                               |
|    |   | <i>TOTAL</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |        |               | 6 250 438,643                             |
|    |   | <i>BENEFICIU DE DEVIZ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00 %   |        |               | 312 521,932                               |
|    |   | <i>TOTAL</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |        |               | 6 562 960,575                             |
|    |   | <b>Total DEVIZ NR.2-1-1 - RETELE EXTERIOARE DE CANALIZARE (ETAPA 1) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |        |               | <b>6 562 960,57<br/>5<br/>880 198,685</b> |
|    |   | <b>2. DEVIZ NR.2-5-1 - INSTALATIE DE EPURARE A APELOR UZATE. PLATFORMA D1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |        |               |                                           |
|    |   | <b>2.1. Cap.1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |               |                                           |
| 58 |   | Instalatie de epurare a apelor uzate (fara consum de curent electric) cu urmatoarele componente si caracteristici: - Capacitate de prelucrare - 75.000 litri pe zi; Bio readactoare anaerobe cu volum total de 150.000 litri; Filtre de carbune activat; filtre aerobe; separatoare de grasimi; ventilare naturala; Autoreglare Ph; Vidanjare namol - o data la 10 ani; Schimbarea filtrului aerob - o data la 15 ani; carcasa termoizolanta, rezistenta la compresiunea pamintului la temperaturi scazute si inalte si la prezenta apelor freatice; instalatie capcana cu gratar de inox | set      | 1,000  | 2 700 000,000 | 2 700 000,000                             |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4        | 5 | 6 | 7                         |
|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---------------------------|
|   |   | amplasata inaintea instalatiei pentru epurarea apelor uzate menagere; sistem de repartizare uniforma a apelor uzate; rezervoare de retinere a biopeliculei; vidanjarea biopeliculei - nu mai des decit o data pe an; carcasa statiei de epurare biodegradabila - pina la 200 de ani; capacitatea de extindere a volumului de prelucrare a apelor uzate menagere |          |   |   |                           |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei      |   |   | 2 700 000,000             |
|   |   | <i>Chelt de depozit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,20 %   |   |   | 32 400,000                |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100,00 + |   |   | 2 732 400,000             |
|   |   | <b>Total Cap.1. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   | <b>2 732 400,00<br/>0</b> |
|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |                           |
|   |   | <b>Total DEVIZ NR.2-5-1 -<br/>INSTALATIE DE EPURARE A<br/>APELOR UZATE. PLATFORMA<br/>D1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   | <b>2 732 400,00<br/>0</b> |

|  |  |                                  |          |                    |
|--|--|----------------------------------|----------|--------------------|
|  |  | Total                            | lei      | 9 295 360,57       |
|  |  | TVA                              | 20,00 %  | 1 859 072,12       |
|  |  | TOTAL                            | 100,00 + | 11 154 432,69<br>0 |
|  |  | Total deviz:<br>Inclisiv salariu |          |                    |
|  |  |                                  |          | 11 154 432,690     |

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)