

## Lucrari de reparatie urgenta a canalizarii infundate adiacente sectiei infectie la IMSP SR Causeni Ana si Alexandru

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Rețele de canalizare

Valoarea de deviz 172 618,595 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2024

| № 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. Lucrari terasamente</b>  |        |                                       |                        |           |
| 1      | DC04B                       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri  | m      | 8,000                                 | 41,650                 | 333,200   |
| 2      | RpCS19B                     | Demontari: dale din placi prefabricate  | m2     | 4,000                                 | 21,600                 | 86,400    |
| 3      | RpCS19G                     | Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton  | m      | 4,000                                 | 31,200                 | 124,800   |
| 4      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu   | m3     | 0,130                                 | 286,846                | 37,290    |
| 5      | TsC58B                      | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2  | 100 m3 | 0,070                                 | 4 623,143              | 323,620   |
| 6      | 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 | 2,970                                 | 819,933                | 2 435,200 |
| 7      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul  | m3     | 14,000                                | 92,700                 | 1 297,800 |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5      | 6       | 7         |
|----|---------|--|--------|--------|---------|-----------|
|    |         | taluzului, in teren mijlociu   |        |        |         |           |
| 8  | 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     | 1,000  | 122,850 | 122,850   |
| 9  | 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(30%din volumul total)                 | m2     | 15,000 | 20,364  | 305,460   |
| 10 | 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     | 12,000 | 13,500  | 162,000   |
| 11 | 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(pat de nisip)   | m3     | 16,400 | 241,600 | 3 962,240 |
| 12 | 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(grunt deplasat)   | 100 m3 | 0,200  | 900,000 | 180,000   |
| 13 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km  | t      | 33,000 | 31,800  | 1 049,400 |
| 14 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II   | 100 m3 | 0,200  | 178,050 | 35,610    |
| 15 | 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   | m3     | 2,960  | 13,956  | 41,310    |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5       | 6       | 7                               |
|----|---------|---|--------|---------|---------|---------------------------------|
|    |         | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   |        |         |         |                                 |
| 16 | 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     | 2,960   | 35,750  | 105,820                         |
| 17 | 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 | 2,500   | 436,000 | 1 090,000                       |
| 18 | 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 | 2,500   | 868,400 | 2 171,000                       |
| 19 | RpCU05A | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime  | buc    | 3,000   | 18,000  | 54,000                          |
| 20 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime  | buc    | 4,000   | 69,000  | 276,000                         |
| 21 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari  | buc    | 7,000   | 12,650  | 88,550                          |
|    |         |   |        |         |         |                                 |
|    |         | <b>Total Cap.1. Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>  |        |         |         | <b>14 282,550<br/>4 302,210</b> |
|    |         | <b>2. Cap.2. Tevi</b>   |        |         |         |                                 |
| 22 | TsC55A  | Pomparea apei din excavatii si transee  | m3     | 8,000   | 85,000  | 680,000                         |
| 23 | RpSB02C | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de 125 mm - 150 mm   | m      | 164,000 | 69,000  | 11 316,000                      |
| 24 | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de   | m      | 164,000 | 120,374 | 19 741,370                      |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5       | 6         | 7          |
|----|--------|--|-----|---------|-----------|------------|
|    |        | 160 mm<br>Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020  |     |         |           |            |
| 25 |        | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm   | m   | 164,000 | 1,200     | 196,800    |
| 26 | 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   | 164,000 | 0,806     | 132,200    |
| 27 | AcA10D | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie PEHD SDR26PN6 d400mm<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010 | m   | 3,000   | 450,560   | 1 351,680  |
| 28 |        | Inel distantier PA 7-75  | buc | 1,000   | 100,000   | 100,000    |
| 29 | 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 99.53m3)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,007       | m3  | 7,470   | 2 685,238 | 20 058,730 |
| 30 | AcE13A | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIJ-10(0.18m3)  | buc | 8,000   | 600,000   | 4 800,000  |
| 31 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9(0.24m3)  | buc | 12,000  | 600,000   | 7 200,000  |
| 32 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIII1-10-1(0.4m3)   | buc | 8,000   | 650,000   | 5 200,000  |
| 33 |        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1(0.02m3)   | buc | 12,000  | 200,000   | 2 400,000  |
| 34 |        | Elemente din beton armat   | buc | 8,000   | 400,000   | 3 200,000  |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|--------|---|-----|--------|-----------|------------|
|    |        | prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLI7-3(0.05m3)   |     |        |           |            |
| 35 |        | Trepte din otel cu acoperire din polimer  | buc | 32,000 | 80,000    | 2 560,000  |
| 36 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor  | kg  | 24,000 | 10,000    | 240,000    |
| 37 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,024  | 1 012,708 | 24,305     |
| 38 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400  | buc | 8,000  | 1 400,000 | 11 200,000 |
| 39 | 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 KLIQ-1)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010    | m3  | 0,250  | 1 733,440 | 433,360    |
| 40 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pereu)   | m3  | 0,050  | 635,600   | 31,780     |
| 41 | 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)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010  | m3  | 0,050  | 1 743,200 | 87,160     |
| 42 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)  | m2  | 38,000 | 117,300   | 4 457,400  |

| 1  | 2      | 3  | 4  | 5      | 6       | 7                                |
|----|--------|--|----|--------|---------|----------------------------------|
| 43 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 38,000 | 77,174  | 2 932,600                        |
|    |        | <b>Total Cap.2. Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |        |         | <b>98 343,385<br/>24 375,060</b> |
|    |        | <b>3. Cap.3. Amenajari</b>   |    |        |         |                                  |
| 44 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast   | m3 | 0,300  | 631,367 | 189,410                          |
| 45 | DA11A  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire   | m3 | 0,300  | 766,800 | 230,040                          |
| 46 | DE13B  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat   | m2 | 14,000 | 314,630 | 4 404,820                        |
| 47 | DE10C  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm  | m  | 2,000  | 175,909 | 351,818                          |
| 48 | DE11A  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm  | m  | 4,000  | 119,094 | 476,376                          |
|    |        | <b>Total Cap.3. Amenajari<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |         | <b>5 652,464<br/>2 260,200</b>   |

|  |                     |          |             |
|--|---------------------|----------|-------------|
|  | Total               | lei      | 118 278,399 |
|  | AS                  | 24,00 %  | 7 424,993   |
|  | Chelt de transport  | 2,00 %   | 1 555,299   |
|  | Chelt de depozit    | 1,00 %   | 777,650     |
|  | Total               | 100,00 + | 128 036,341 |
|  | Cheltuieli de regie | 7,00 %   | 8 962,544   |
|  | Total               | 100,00 + | 136 998,885 |
|  | Beneficiu de deviz  | 5,00 %   | 6 849,944   |
|  | Total               | 100,00 + | 143 848,829 |

| 1 | 2 | 3  | 4        | 5 | 6 | 7                  |
|---|---|--|----------|---|---|--------------------|
|   |   | TVA                                      | 20,00 %  |   |   | 28 769,766         |
|   |   | Total                                    | 100,00 + |   |   | 172 618,595        |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>172 618,595</b> |

Intocmit

Dascalescu Andrei

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)