

**Alimentare cu apa si canalizare  
masivului locativ in s.Gura  
Camencii, raionul Floresti**

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1  
Deviz-oferta № 2-2-1**

**Retele exterioare de canalizare**

(denumirea lucrării)

| № crt. | Simbol norme, cod resurse | Denumire lucrări  | U.M.   | Cantitate | Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu) | Total, lei (col.5 x col.6) |
|--------|---------------------------|---|--------|-----------|---|----------------------------|
| 1      | 2                         | 3   | 4      | 5         | 6   | 7                          |
|        |                           | <b>Capitolul 1. Lucrari de constructii<br/>Capitolul 1.1. Lucrari de terasaminte</b>  |        |           |   |                            |
| 1      | TsC03B<br>1               | 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 | 44,12     |   |                            |
| 2      | TsC03B<br>11              | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor   | 100 m3 | 25,20     |   |                            |
| 3      | TsA04B<br>1               | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3     | 170,00    |   |                            |
| 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(захватки с материалами)                                | m2     | 1 100,00  |   |                            |
| 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 (захватки с использованием снятых щитов)               | m2     | 3 300,00  |   |                            |
| 6      | TsC55A                    | Pomparea apei din excavatii si transee  | m3     | 70,50     |   |                            |
| 7      | AcF03A                    | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,   | m3     | 340,00    |   |                            |

| 1  | 2           | 3   | 4      | 5        | 6 | 7 |
|----|-------------|---|--------|----------|---|---|
|    |             | executate cu nisip  |        |          |   |   |
| 8  | AcF03C      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (pentru drenaj в мокрых грунтах) | m3     | 353,64   |   |   |
| 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     | 1 019,52 |   |   |
| 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     | 1 019,52 |   |   |
| 11 | TsD02A<br>1 | 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 | 51,47    |   |   |
| 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 executandu-se din pamint coeziv                                       | 100 m3 | 51,47    |   |   |
| 13 | 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 (вытесненный грунт)                              | 100 m3 | 4,41     |   |   |
| 14 | TsI50AI     | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)  | t      | 662,00   |   |   |
| 15 | TsC51A      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I   | 100 m3 | 4,41     |   |   |
| 16 | TsD02A<br>1 | 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 (вытесненный грунт на месте)                                  | 100 m3 | 4,94     |   |   |
|    |             | <b>Capitolul 1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>  |        |          |   |   |
| 17 | AcA54B      | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90gr PE cu manson d=75 mm)  | buc    | 1,00     |   |   |
| 18 | AcA25A      | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Trecere din PE-otel d=75x89x3.5mm   | buc    | 1,00     |   |   |
| 19 | AcA25A      | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Trecere concentrica din otel d=150x80mm   | buc    | 1,00     |   |   |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|----------|---|---|
| 20 | AcA13C        | Sudarea tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Teu. PE cu manson d=200x160mm                     | buc  | 3,00     |   |   |
| 21 | AcA13C        | Sudarea tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot 90gr. PE cu manson d=200mm                    | buc  | 3,00     |   |   |
| 22 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm -colona de teava PE canalizare fara preseune d=200mm             | m    | 3,00     |   |   |
| 23 | AcA07C        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm -Conducta PVC SN4 SDR 41 d=200mm   | m    | 421,00   |   |   |
| 24 | AcA07B        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm -Conducta PVC SN4 SDR41 d=160mm.   | m    | 3 187,00 |   |   |
| 25 | AcA52B        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR21 PN6   | m    | 640,00   |   |   |
| 26 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Mufa egala d=75 mm) | buc  | 6,00     |   |   |
| 27 | AcA04C        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tevi din otel d=219x4.0 (manta)   | m    | 170,00   |   |   |
| 28 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200mm - Tevi PE fara preseuni manta d=200mm                             | m    | 56,00    |   |   |
| 29 | pret de peata | Banda de avertizare   | m    | 4 248,00 |   |   |
| 30 | SF04A         | Efectuarea probei de etanseitate si   | 10 m | 64,00    |   |   |

| 1  | 2           | 3   | 4                  | 5      | 6 | 7 |
|----|-------------|---|--------------------|--------|---|---|
|    |             | functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv   |                    |        |   |   |
| 31 | SF04B       | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm  | 10 m               | 360,80 |   |   |
|    |             | <b>Capitolul 1.3. Camin cu vana</b>   |                    |        |   |   |
| 32 | TsC03B<br>1 | 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 (Уширение)  | 100 m <sup>3</sup> | 0,04   |   |   |
| 33 | TsA20B      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu   | m <sup>3</sup>     | 0,02   |   |   |
| 34 | AcF03C      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -щебень врамбованный в грунт   | m <sup>3</sup>     | 0,13   |   |   |
| 35 | CF15A       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane  | m <sup>2</sup>     | 3,14   |   |   |
| 36 | IzF06A      | Hidroizolatii executate la rece cu 3 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 % K=1,5 -гидроизол | m <sup>2</sup>     | 3,14   |   |   |
| 37 | 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  | m <sup>3</sup>     | 1,22   |   |   |
| 38 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦД-15)   | buc                | 1,00   |   |   |
| 39 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare)  | buc                | 2,00   |   |   |

| 1  | 2           | 3   | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-----|-------|---|---|
|    |             | cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KII15-9)   |     |       |   |   |
| 40 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3   | buc | 2,00  |   |   |
| 41 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIQO-1)  | buc | 1,00  |   |   |
| 42 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIPI1-15-1)  | buc | 1,00  |   |   |
| 43 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton<br>-Consumul de metale pentru consolidarea caminului   | kg  | 27,60 |   |   |
| 44 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoabe)   | kg  | 11,40 |   |   |
| 45 | IzD10A      | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,04  |   |   |
| 46 | CF15A       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)   | m2  | 0,50  |   |   |
| 47 | AcA23B      | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm-Flansa oarba din otel d=200mm   | buc | 2,00  |   |   |
| 48 | CA03D       | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)   | m3  | 0,60  |   |   |
| 49 | AcE07B      | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare   | buc | 1,00  |   |   |

| 1  | 2           | 3   | 4      | 5    | 6 | 7 |
|----|-------------|---|--------|------|---|---|
|    |             | cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)   |        |      |   |   |
| 50 | TsD02A<br>1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm   | 100 m3 | 0,04 |   |   |
| 51 | TsD05B      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv   | 100 m3 | 0,04 |   |   |
| 52 | DA12C       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-Pereu  | m3     | 0,19 |   |   |
| 53 | CA03F0<br>1 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. Pereu   | m3     | 0,13 |   |   |
|    |             | <b>Capitolul 1.4. Camin cu gratar</b>   |        |      |   |   |
| 54 | TsC03B<br>1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II   | 100 m3 | 0,04 |   |   |
| 55 | TsA20B      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu   | m3     | 0,02 |   |   |
| 56 | AcF03C      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -щебень врамбованный в грунт   | m3     | 0,13 |   |   |
| 57 | CF15A       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane  | m2     | 3,14 |   |   |
| 58 | IzF06A      | Hidroizolatii executate la rece cu 3 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 % K=1,5 -гидроизол | m2     | 3,14 |   |   |
| 59 | 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  | m3     | 1,22 |   |   |
| 60 | AcE14A      | Elemente din beton armat prefabricat, ale   | buc    | 1,00 |   |   |

| 1  | 2           | 3   | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-----|-------|---|---|
|    | 1           | caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KЦД-15)   |     |       |   |   |
| 61 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KЦД-15-9)   | buc | 2,00  |   |   |
| 62 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KЦО-1)  | buc | 1,00  |   |   |
| 63 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦ7-3  | buc | 1,00  |   |   |
| 64 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KЦП1-15-1)  | buc | 1,00  |   |   |
| 65 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton<br>-Consumul de metale pentru consolidarea caminului   | kg  | 27,60 |   |   |
| 66 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Gratar<br>- швеллер, решётка, козырёк, корыто   | kg  | 64,47 |   |   |
| 67 | AcA23A      | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mmI<br>-болтовое соединение   | buc | 1,00  |   |   |
| 68 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe)   | kg  | 11,40 |   |   |
| 69 | IzD10A      | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,11  |   |   |

| 1  | 2        | 3   | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|----------|---|--------|--------|---|---|
| 70 | CF15A    | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)       | m2     | 0,50   |   |   |
| 71 | CA03D    | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)               | m3     | 0,60   |   |   |
| 72 | AcE07B   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)                   | buc    | 1,00   |   |   |
| 73 | RpCU05 C | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm  | buc    | 1,00   |   |   |
| 74 | AcA15B   | Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 125-150 mm- L=1,85m                                     | m      | 1,85   |   |   |
| 75 | TsD02A 1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                 | 100 m3 | 0,04   |   |   |
| 76 | TsD05B   | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv         | 100 m3 | 0,04   |   |   |
| 77 | DA12C    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-Pereu  | m3     | 0,19   |   |   |
| 78 | CA03F0 1 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. Pereu | m3     | 0,13   |   |   |
|    |          | <b>Capitolul 1.5. Caminuri pentru canalizare</b>  |        |        |   |   |
| 79 | TsC03B 1 | 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 (Уширение)              | 100 m3 | 3,85   |   |   |
| 80 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu   | m3     | 19,25  |   |   |
| 81 | AcE13A   | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                  | m3     | 80,46  |   |   |
| 82 | AcE13A   | Elemente din beton armat prefabricat, ale   | buc    | 119,00 |   |   |



| 1  | 2           | 3   | 4   | 5        | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-----|----------|---|---|
|    | 1           | caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI110  |     |          |   |   |
| 83 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-9   | buc | 39,00    |   |   |
| 84 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-6   | buc | 185,00   |   |   |
| 85 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-10-2  | buc | 112,00   |   |   |
| 86 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-10-1  | buc | 7,00     |   |   |
| 87 | AcE14A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KI10-1)   | buc | 187,00   |   |   |
| 88 | AcE13A<br>1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3  | buc | 74,00    |   |   |
| 89 | CL18A       | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminului  | kg  | 3 284,44 |   |   |
| 90 | CL18A       | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)  | kg  | 1 523,30 |   |   |
| 91 | 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   | 4,81     |   |   |

| 1   | 2           | 3   | 4      | 5      | 6 | 7 |
|-----|-------------|---|--------|--------|---|---|
| 92  | CF15A       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)   | m2     | 55,00  |   |   |
| 93  | IzF04F      | Strat hidroizolant (наружная) executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2     | 550,57 |   |   |
| 94  | AcE07B      | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)   | buc    | 7,00   |   |   |
| 95  | AcE07B      | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)   | buc    | 112,00 |   |   |
| 96  | TsD02A<br>1 | 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 | 4,04   |   |   |
| 97  | 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 | 4,04   |   |   |
| 98  | DA12C       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-Pereu  | m3     | 16,53  |   |   |
| 99  | CA03F0<br>1 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. Pereu   | m3     | 11,57  |   |   |
|     |             | <b>Capitolul 1.6. Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)</b>  |        |        |   |   |
| 100 | TsC03D<br>1 | 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. IV ( верхний слой щебня в отвал -10cm)   | 100 m3 | 0,43   |   |   |
| 101 | TsC03A<br>1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( щебень в отвал -12cm)  | 100 m3 | 0,51   |   |   |
| 102 | TsC03A<br>1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna  | 100 m3 | 0,77   |   |   |

| 1   | 2           | 3   | 4      | 5        | 6 | 7 |
|-----|-------------|---|--------|----------|---|---|
|     |             | si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( песок в отвал)  |        |          |   |   |
| 103 | TsC54A      | Strat de fundatie din nisip   | m3     | 76,90    |   |   |
| 104 | TsC54B      | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)   | m3     | 93,98    |   |   |
|     |             | <b>Capitolul 1.7. Demontarea consolidarii si reabilitate imbracamintei a drumul (asfalt)</b>  |        |          |   |   |
| 105 | DC04B       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri  | m      | 1 850,00 |   |   |
| 106 | DI109       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic   | m3     | 88,80    |   |   |
| 107 | TsC03G<br>1 | 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 -асфальт на вывоз | 100 m3 | 0,89     |   |   |
| 108 | TsI50A2     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (вывозка асфальта)   | t      | 195,36   |   |   |
| 109 | TsC03A<br>1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( щебень в отвал)        | 100 m3 | 1,85     |   |   |
| 110 | TsC54B      | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)   | m3     | 185,00   |   |   |
| 111 | DB19E       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica   | m2     | 740,00   |   |   |
| 112 | DB16H       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4.0 cm, cu asternere mecanica  | m2     | 740,00   |   |   |
|     |             | <b>Capitolul 1.8. Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei din asfalt a trotuarului</b>   |        |          |   |   |
| 113 | DC04B       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuarului  | m      | 1 092,00 |   |   |
| 114 | DI109       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic   | m3     | 13,10    |   |   |
| 115 | TsC03G<br>1 | 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 -асфальт на вывоз | 100 m3 | 0,13     |   |   |
| 116 | TsI50A2     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (вывозка асфальта)   | t      | 28,82    |   |   |
| 117 | TsC03A      | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna  | 100 m3 | 0,44     |   |   |

| 1   | 2      | 3  | 4       | 5      | 6 | 7 |
|---|--------|--|---------|--------|---|---|
|   | 1      | si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( щебень в отвал)  |         |        |   |   |
| 118                                       | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)  | m3      | 43,68  |   |   |
| 119                                       | DB16F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica   | m2      | 436,80 |   |   |
| Cheltuieli directe                        |        |  | lei     |        |   |   |
| Asigurarea sociala                        |        |  | 24,00 % |        |   |   |
| Transportarea materialelor                |        |  | 4,00 %  |        |   |   |
| Cheltuieli de depozit                     |        |  | 2,00 %  |        |   |   |
| Cheltuieli de regie                       |        |  | 14,50 % |        |   |   |
| Beneficiu de deviz                        |        |  | 6,00 %  |        |   |   |
| <b>Capitolul 2. Montarea utilajului</b>   |        |  |         |        |   |   |
| 120                                       | AcB01B | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -150 mm (Vana din fonta d=200 mm) | buc     | 1,00   |   |   |
| Cheltuieli directe                        |        |  | lei     |        |   |   |
| Asigurarea sociala                        |        |  | 24,00 % |        |   |   |
| Cheltuieli de regie                       |        |  | 76,00 % |        |   |   |
| Beneficiu de deviz                        |        |  | 6,00 %  |        |   |   |
| <b>Capitolul 3. Procurarea utilajului</b> |        |  |         |        |   |   |
| 121                                       | AcB01B | Vana din fonta d=200 mm  | buc     | 1,00   |   |   |
| Cheltuieli directe                        |        |  | lei     |        |   |   |
| Cheltuieli de depozit                     |        |  | 1,20 %  |        |   |   |

**Total:**

**Total deviz:**

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

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