

Antreprenor General Constructions SRL  
 (denumirea )

Investitor Primaria s.Tipala  
 (denumirea )

Obiect **Extinderea canalizarii menajere  
 str.Sfatul Tarii intersectie  
 str.Bucuriei**

Valoarea lucrarilor executate **145 539,193 lei**

## Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate

pe \_\_\_\_\_ an 20\_\_\_\_

| Nr crt. | Simbol norme | Denumire lucrari                                                                                                                                                                                                               | U.M.   | Cantitate | Pret inclusiv salariu (lei/U.M.) | Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.) |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1       | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5         | 6                                | 7                                                 |
|         |              | <b>1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                  |        |           |                                  |                                                   |
| 1       | TsC02B1      | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                         | 100 m3 | 2,390     | 2 282,778<br>0,000               | 5 455,840<br>0,000                                |
| 2       | TsA20B       | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     | 7,170     | 175,036<br>175,036               | 1 255,007<br>1 255,007                            |
| 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     | 2,000     | 225,171<br>225,171               | 450,341<br>450,341                                |
| 4       | TsC03F1      | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,158     | 1 168,354<br>0,000               | 184,600<br>0,000                                  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6                          | 7                               |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------------|---------------------------------|
|    |          | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( Volumul tevei 2.23 m3 si a nisipului $198*0.1*0.8=15.8\text{m}^3$ )                                                                  |        |        |                            |                                 |
| 5  | 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 ( Volumul caminelor din beton armat )          | 100 m3 | 0,070  | $\frac{1\,173,714}{0,000}$ | $\frac{82,160}{0,000}$          |
| 6  | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                        | t      | 29,120 | $\frac{58,242}{0,000}$     | $\frac{1\,696,000}{0,000}$      |
| 7  | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                              | 100 m3 | 0,182  | $\frac{241,143}{30,813}$   | $\frac{43,888}{5,608}$          |
| 8  | 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 $198*0.1*0.8=8.88$                     | m3     | 15,840 | $\frac{318,330}{51,830}$   | $\frac{5\,042,340}{820,980}$    |
| 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 $198*0.3*0.8=26.6$ | m3     | 47,520 | $\frac{26,340}{26,340}$    | $\frac{1\,251,693}{1\,251,693}$ |
| 10 | TsD04C   | 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 20 cm grosime pamint necoeziv                                     | m3     | 47,520 | $\frac{62,878}{62,878}$    | $\frac{2\,987,970}{2\,987,970}$ |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6                      | 7                               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------------|---------------------------------|
| 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 | 1,910   | 523,225<br>0,000       | 999,360<br>0,000                |
| 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 | 1,910   | 1 881,008<br>749,427   | 3 592,725<br>1 431,405          |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                  |        |         |                        |                                 |
|    |               | <b>Total capitol:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                       |        |         |                        | <b>23 041,924<br/>8 203,004</b> |
|    |               | <b>2. Retele exterioare de canalizare C1</b>                                                                                                                                                                     |        |         |                        |                                 |
| 13 | AcA07B        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava PVC SN4 DN160mm                                                                           | m      | 198,000 | 183,908<br>31,439      | 36 413,737<br>6 224,902         |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                  |        |         |                        |                                 |
|    |               | <b>Total capitol:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                       |        |         |                        | <b>36 413,737<br/>6 224,902</b> |
|    |               | <b>3. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                       |        |         |                        |                                 |
| 14 | AcE13A        | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                 | m3     | 2,560   | 2 477,722<br>1 178,561 | 6 342,968<br>3 017,115          |
| 15 | IC44E         | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm Tub de protectie PN6 SDR17 D200mm L=0.6 m la intrare in camine | buc    | 10,000  | 216,360<br>110,461     | 2 163,598<br>1 104,610          |
| 16 | pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KII-0.9 (0,18                                                                                                                                                                       | buc    | 5,000   | 590,000<br>0,000       | 2 950,000<br>0,000              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5     | 6                           | 7                               |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------------------|---------------------------------|
|    |               | m3 )                                                                                                                                                                                                                                 |     |       |                             |                                 |
| 17 | pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KI-0.9-6 (0,16 m3 )                                                                                                                                                                                     | buc | 1,000 | <u>480,000</u><br>0,000     | <u>480,000</u><br>0,000         |
| 18 | pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KI-0.9-9 (0,18 m3 )                                                                                                                                                                                     | buc | 5,000 | <u>680,000</u><br>0,000     | <u>3 400,000</u><br>0,000       |
| 19 | pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KII-1-0.9-1 (0,10 m3 )                                                                                                                                                                                  | buc | 5,000 | <u>590,000</u><br>0,000     | <u>2 950,000</u><br>0,000       |
| 20 | pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KIO-1 (0,02 m3 )                                                                                                                                                                                        | buc | 5,000 | <u>250,000</u><br>0,000     | <u>1 250,000</u><br>0,000       |
| 21 | Pret de piata | Capac din fonta cu rama de tip T 25 tone                                                                                                                                                                                             | buc | 5,000 | <u>1 500,000</u><br>0,000   | <u>7 500,000</u><br>0,000       |
| 22 | CA03B3        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ( Volum de beton in camine pentru; rigola, si capace din fonta ) | m3  | 1,500 | <u>1 854,868</u><br>654,269 | <u>2 782,302</u><br>981,403     |
| 23 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris (pereu)<br>4camine*1.9m2=7.6m2*0.1=0.76                                                                                                                                                                | m3  | 0,760 | <u>499,989</u><br>84,075    | <u>379,992</u><br>63,897        |
| 24 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Pereu)                                                                                                                      | m3  | 0,760 | <u>2 492,570</u><br>724,817 | <u>1 894,353</u><br>550,861     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |                             |                                 |
|    |               | <b>Total capitol:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |     |       |                             | <b>32 093,213<br/>5 717,886</b> |

|  |  |                                |          |             |
|--|--|--------------------------------|----------|-------------|
|  |  | Total                          | lei      | 91 548,874  |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala | 24,00 %  | 4 834,990   |
|  |  | Cheltuieli de transportare     | 4,00 %   | 2 362,783   |
|  |  | Depozitarea                    | 2,00 %   | 1 181,392   |
|  |  | Cheltuieli directe             | 100,00 + | 99 928,039  |
|  |  | Cheltuieli de regie            | 14,50 %  | 14 489,566  |
|  |  | Total                          | 100,00 + | 114 417,605 |
|  |  | Beneficiu de deviz             | 6,00 %   | 6 865,056   |

| 1 | 2 | 3                           | 4        | 5 | 6 | 7                  |
|---|---|-----------------------------|----------|---|---|--------------------|
|   |   | Total                       | 100,00 + |   |   | 121 282,661        |
|   |   | TVA                         | 20,00 %  |   |   | 24 256,532         |
|   |   | <b>TOTAL proces-verbal:</b> |          |   |   | <b>145 539,193</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>     |          |   |   | <b>20 145,792</b>  |

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.