

Beneficiar: MUNICIPIUL GALATI
 Executant:
 Proiectant: TERA design studio S.R.L.
 Obiectivul: "Obținere autorizație de construire pentru reabilitare și
 refuncționalizare teren degradat Valea Țiglinei - etapa regenerare
 urbana"
 Obiectul: OB.1 PARC
 Stadiul fizic: 06 INSTALATII TEHNICO-EDILITARE

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

| SECȚIUNEA TEHNICA | | | | SECȚIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--|-----------|------------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 1 | TSA04C1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime si maximum 4.50 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 M teren tare | mc | 616.820 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2 | TSC03G1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3 | 100 mc | 14.390 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3 | TR11AA01C2 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2 | tona | 1,110.280 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 4 | TRA01A10P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$ | tona | 3,700.930 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 5 | ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip | mc | 537.970 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 6 | TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 780.060 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--|---------------|------------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 7 | ACE08E1 - Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast | mc | 1,956.340 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 8 | TRA01A10P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$ | tona | 3,408.930 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 9 | TSF05A1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 M intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 M interspatii intre dulapi de 0.00-0.20 M | mp | 5,798.720 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 10 | TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 cp,in straturi cu grosimea de: 15-20 CM | 100 mc | 24.940 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 11 | TSD04A1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 10 cm grosime pamant necoeziv | mc | 733.610 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 12 | TSD05B1 - 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 : pamant coeziv | 100 mc | 17.610 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 13 | AcE132A02+(1) - Teava PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D.160 mm, L = 2 m | buc | 69.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 13.1 | 20023902 - Teava PVC-KG SN8 D160mm cu mufa L=2m | buc | 69.000 | | |
| 14 | AcE132A06+(1) - Teava PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D = 200 mm, L = 6 m | buc | 23.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 14.0 | 6428761 - Teava PVC-KG SN8 d.200mm cu mufa L=6m | buc | 23.000 | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--|-------------|----------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 15 | AcA43A* - Aranjarea in vederea imbinarii a tuburilor din PEHD, D < 63 mm inclusiv, sub forma de colaci L=100 m, inclusiv pozitionarea in pamant dupa imbinare | m | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 15.1 | 500007237 - Tub apa PEHD100 d. 63mm pn10 sdr17 | m | 1.000 | | |
| 15.2 | 500007263 - Banda avertizare <gaskit> gaz 11,5cmx0,20mm | m | 1.000 | | |
| 16 | AcE147A03+(1) - Piesa trecere din PVC prin camin de beton D = 160 mm | buc | 12.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 16.1 | 20024095 - Piesa trecere prin camin pvc-beton d.160 | buc | 12.000 | | |
| 17 | SF04B# - Efectuare proba etans,funct,instalatie canal din tub fonta sc,tevi pvc(U),pe,pp,pp-R fonta duct .D>100MM | 10 m | 27.300 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 18 | TFC01A% - Spalarea hidraulica a conductelor, avand diametrul nominal de: 50 MM; | m | 285.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 19 | TFC01D1 - Spalarea hidraulica a conductelor cu dn .150 mm | m | 138.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 20 | TFC01E% - Spalarea hidraulica a conductelor, avand diametrul nominal de: 200MM; | m | 135.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 21 | TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km. | tona | 23.627 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 22 | AcD105A01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - placa de acoperire si reductie, avand: d=62,5cm | buc | 15.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|--|------------|--------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 22.1 | 20200412 - Placa acoperire rectangulară 120x120/62/20/capac (Lat.Int/Lun.Int/Inaltime ext./Grosime perete) | buc | 15.000 | | |
| 22.2 | 20200411 - Ramă și capac circular din fontă Dint=625 mm, clasa D400 kN | buc | 15.000 | | |
| 23 | AcD104A01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de ajustare (inel de aducere la cota), avand diametrul de 62,5cm si : H=5cm | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 24 | AcD104B01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de ajustare (inel de aducere la cota), avand diametrul de 62,5cm si : H=10cm | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 25 | AcD104B01+(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de ajustare (inel de aducere la cota), avand diametrul de 62,5cm si : H=15cm | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 26 | AcD101A02+(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=80cm, H=75cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 8.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 27 | AcD103A02+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de reductie (cap tronconic), avand: D=100cm, d=62,5cm, g=12mm, imbinare cu garnitura | buc | 5.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 28 | AcD102A01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=80cm, H=25cm, g=12cm, imbinare cu garnitura | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| 29 | AcD102B02+(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare element drept (tip inel), avand: d=100cm, H=50cm, g=12cm, imbinare fara garnitura | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|---|------|---------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 30 | AcD102A03+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=80cm, H=75cm, g=12cm, imbinare cu garnitura | buc | 8.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 31 | AcD101A01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=80cm, H=50cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 32 | AcD101A04+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=50cm, g=15cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 33 | AcD101A02+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=80cm, H=75cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 6.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 34 | AcD101A05+(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=75cm, g=15cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 5.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 35 | AcD101A03+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=80cm, H=100cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 36 | AcD105A01+ - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - placa de acoperire si reductie, avand: d=62,5cm | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 36.0 | 8000264 - Placa de acoperire si reductie pentru camine dim (d x d x h) mm= 1270 x 800 x 200 execuție buză g= 338 kg | buc | 1.000 | | |
| 37 | AcE147A03+(1) - Piesa trecere din PVC prin camin de beton D = 160 mm | buc | 31.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|--|-------------|----------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 38 | AcE147A04+ - Piesa trecere din PVC prin camin de beton D = 200 mm | buc | 9.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 38.0 | 20012198 - Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.200 | buc | 9.000 | | |
| 39 | ACD02A1 - Trepte din otel beton d=20 mm pentru camine din tuburi beton la retele de conducte | buc | 106.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 40 | AcD105A03+*(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de etanșare | buc | 10.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 40.0 | 6601727 - Garnitura etansare camin, Dn 80 cm | buc | 10.000 | | |
| 41 | AcD105A03+* - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de etanșare (garnitură pentru camine Dn 1000 mm) | buc | 8.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 41.1 | 20023873 - Garnitura etansare camin, Dn 100 cm | buc | 8.000 | | |
| 42 | TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km. | tona | 34.595 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 43 | AcA01A+(1) - Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D < 63 mm inclusiv | m | 785.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 43.1 | 20019536 - Banda avertizare "apa" 11,5cmx0,20mm | ml | 785.000 | | |
| 43 | 6701146 - Tub <waterkit> apa d. 25x2,0mm pn10 sdr13,6 | m | 325.000 | | |
| 43 | 6701147 - Tub <waterkit> apa d. 32x2,4mm pn10 sdr13,6 | m | 110.000 | | |
| 43 | 6701148 - Tub <waterkit> apa d. 40x3,0mm pn10 sdr13,6 | m | 142.000 | | |
| 43 | 2806226 - Tub <waterkit> apa d. 50x3,7mm pn10 sdr13,6 | m | 175.000 | | |
| 43 | 6716054 - Tub <waterkit> apa d. 63x4,7mm pn10 sdr13,6 | m | 33.000 | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--|--------------|------------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 44 | AcA01A+(1) - Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D < 63 mm inclusiv | m | 588.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 44.1 | 20019536 - Banda avertizare "apa" 11,5cmx0,20mm | ml | 646.800 | | |
| 44 | 6701148 - Tub <waterkit> apa d. 40x3,0mm pn10 sdr13,6 | m | 596.820 | | |
| 45 | AcA01A+(1) - Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D < 63 mm inclusiv | m | 1,190.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 45.1 | 20019536 - Banda avertizare "apa" 11,5cmx0,20mm | ml | 1,309.000 | | |
| 45 | 6716054 - Tub <waterkit> apa d. 63x4,7mm pn10 sdr13,6 | m | 1,207.850 | | |
| 46 | ACE07A1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avind DN 50 | 100 m | 13.400 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 47 | ACE07B1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand DN 80 | 100 m | 12.230 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 48 | SF04A# - Efectuare proba etans,funct,Instalatie canal din tub fonta sc,tevi pvc(u),pe,pp,pp-r fonta duct .d<=100mm | 10 m | 256.300 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 49 | TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km. | tona | 45.786 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 50 | ACD09XH(1) - Camin vane beton mon. 0.8x0.8x1.8. cu apa subterana carosabil | buc | 9.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 50.1 | 2000078 - Otel beton profil neted OB 30 stas 438 D = 8MM | kg | 293.760 | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|--|------------|---------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 51 | AcD105A01+(1) - Camine prefabricate din beton pentru canalizare - placa de acoperire si reductie, avand: d=62,5cm | buc | 9.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 51 | 20054431 - Placa acoperire rectangulară 120x120/62/20/capac (Lat.Int/Lun.Int/Inaltime ext./Grosime perete) | buc | 9.000 | | |
| 51 | 20049282256 - Ramă și capac circular din fontă Dint=625 mm, clasa D400 kN | buc | 9.000 | | |
| 52 | ACF01A%1 - Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor avand greutatea de: pana la 50kg | buc | 27.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 52.1 | 5901118 - Electrode sud.O.L.nealiat S 1125/2 sudofer 2,5 | kg | 0.270 | | |
| 52.2 | 4110164 - Piesa fonta cu flansa+mufa PN 10 S1877 DN 125 | buc | 27.000 | | |
| 52.3 | 6601739 - Garnit cauciuc presat trapez pt.piese leg.fonta D=125MM | buc | 27.000 | | |
| 53 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 10.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 53.0 | 4204421 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 3/4" | buc | 10.000 | | |
| 54 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 54.1 | 4502678 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 1" | buc | 3.000 | | |
| 55 | ACE09A1(1) - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 55.0 | 4204417 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 1 1/4" | buc | 3.000 | | |
| 56 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|---|------|---------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 56.1 | 4501284 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| 57 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 57.1 | 4501557 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 2" | buc | 2.000 | | |
| 58 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 12.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 58.0 | 6730078 - Fiting de tranzitie 25 mm polietilena PE -3/4" ol | buc | 12.000 | | |
| 59 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 4.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 59.0 | 4501014 - Fiting de tranzitie 32 mm polietilena PE -25,4 mm ol | buc | 4.000 | | |
| 60 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 6.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 60.0 | 7900163 - Fiting de tranzitie 40MM pe-42.2MM ol | buc | 6.000 | | |
| 61 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 61.0 | 7106595 - Fiting de tranzitie 50 MM pe-48 MM ol | buc | 2.000 | | |
| 62 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 4.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 62.1 | 4501002 - Fiting de tranzitie 63 mm polietilena PE -60,3 mm ol | buc | 4.000 | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|---|------------|--------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 63 | ACB09A4 - Teava otel trasa sau sudata longitudinal montata prin insurubare D 3/4 " neagra | m | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 63.1 | 3304598 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 20(3/4) OL 32 1 S 7656 | m | 2.040 | | |
| 64 | ACB09B1 - Teava otel trasa sau sudata longitudinal montata prin insurubare D 1 neagra | m | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 64.1 | 3304603 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 25(1) OL 32 1 S 7656 | m | 2.040 | | |
| 65 | ACB09B4 - Teava otel trasa sau sudata longitudinal montata prin insurubare D 1 1/4 " zincata | m | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 65.1 | 3304859 - Teava inst.neagra nefil.M - 32(1 1/4) OL 32 1 S 7656 | m | 1.020 | | |
| 66 | ACB09C1 - Teava otel trasa sau sudata longitudinal montata prin insurubare D 2 " neagra | m | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 66.1 | 3304639 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50(2) OL 32 1 S 7656 | m | 1.020 | | |
| 67 | IC30N1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 67.1 | 4115451 - Teu fonta mal B1 S476 DN = 25 1 zn | buc | 1.000 | | |
| 68 | IC30O1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 68.1 | 4115487 - Teu fonta mal b1 s476 DN =11/4' zn | buc | 9.000 | | |
| 69 | IC30O1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|---|------|--------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 69.1 | 4114847 - Teu fonta mal B1 S479 32X 20X32 11/4X 3/4X11/4 F1 | buc | 3.000 | | |
| 70 | IC30P1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 70.1 | 4115528 - Teu fonta mal B1 S476 DN = 40 11/2 zn | buc | 1.000 | | |
| 71 | IC30P1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 71.1 | 4114940 - Teu fonta mal B1 S479 40X 20X40 11/2X 3/4X11/2 F1 | buc | 1.000 | | |
| 72 | IC30Q1# - Fitinguri cu 3 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 72.1 | 4115554 - Teu fonta mal B1 S476 DN= 50 2 zn | buc | 3.000 | | |
| 73 | IC30C1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 73.1 | 4120157 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 20 3/4 | buc | 3.000 | | |
| 74 | IC30E1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 74.1 | 4120183 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 32 11/4 zn | buc | 1.000 | | |
| 75 | IC30E1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 75.1 | 4123290 - Niplu fonta maleabila N8 S478 DN 32 11/4 ds | buc | 1.000 | | |
| 76 | IC30F1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--|------------|--------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 76.1 | 4123305 - Niplu fonta maleabila N8 S478 DN 40 11/2 zn | buc | 1.000 | | |
| 77 | IC30G1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 5.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 77.1 | 4123379 - Niplu fonta maleabila N8 S478 DN 50 2 ds | buc | 5.000 | | |
| 78 | IC30C1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4" | buc | 6.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 78.1 | 4117928 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 20 3/4 zn | buc | 6.000 | | |
| 79 | IC30D1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 79.1 | 4117954 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 25 1 zn | buc | 3.000 | | |
| 80 | IC30E1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 80.1 | 4117980 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 32 11/4 zn | buc | 3.000 | | |
| 81 | IC30F1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 81.1 | 4118013 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 40 11/2 zn | buc | 1.000 | | |
| 82 | IC30G1# - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 82.1 | 4118037 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 50 2 zn | buc | 1.000 | | |
| 83 | IC30E1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 3.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 83.1 | 4113972 - Reductie fonta maleabila 1 1/4" - 3/4" | buc | 3.000 | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|---|------------|---------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 84 | IC30E1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/4" | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 84.1 | 4114017 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 32X 25 F1 | buc | 2.000 | | |
| 85 | IC30D1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1" | buc | 2.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 85.1 | 4113934 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 25X 20 F1 | buc | 2.000 | | |
| 86 | IC30F1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 86.1 | 4114108 - Reductie fonta maleabila n4 s 477 11/2" - 1 1/4" | buc | 1.000 | | |
| 87 | IC30G1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 87.1 | 4114146 - Reductie fonta maleabila 2" - 3/4" | buc | 1.000 | | |
| 88 | IC30G1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 88.1 | 4114172 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 50X 25 zn F2 | buc | 1.000 | | |
| 89 | IC30G1#(1) - Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 2" | buc | 1.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 89.1 | 4114184 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 50X 32 zn F2 | buc | 1.000 | | |
| 90 | H1E16A1 - Injectarea suspensiilor de ciment in rosturile constructiilor hidrotehnice cu pompa pneumatica inclusiv prepararea laptelui de ciment in statie centrala si pomparea la statiile de injectie | ora | 24.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|---|------------|---------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 91 | AcA14B+ - Sudura cap la cap fitting din PEHD PE 100 SDR 17 cu 3 imbinari (teu egal/redus) D = 63 mm | buc | 12.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 91.1 | 20010314 - Teu egal polietilena pe 100 63/63 - sdr11 | buc | 12.000 | | |
| 92 | ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50 | buc | 12.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 92.1 | 4501911 - Adaptor de flansa pe 100 d= 63 sdr11 | buc | 12.000 | | |
| 93 | ACB06A%(1) - Montarea hidrantilor avand diametrul de: Dn=50 | buc | 12.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 93.1 | 4108044 - Cot cu picior flansa+mufa pn 10 s1875 DN = 50 | buc | 12.000 | | |
| 93.2 | 7324314 - Hidrant subteran incendiu corp fonta dn 50 s 695 | buc | 12.000 | | |

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

| Greutate Materiale (tone) | Ore Manopera | Material | Manopera | Utilaj | Transport | TOTAL |
|---------------------------|--------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| | | | | | | |

| Recapitulatie | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | TOTAL |
|---------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
|---------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contribuția asiguratorie pentru muncă | | | | | | |
| T2 = T1 + Alte cheltuieli directe | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| T3 = T2 + Cheltuieli indirecte | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Beneficiu | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| T4 = T3 + Beneficiu | | | | | | |

| | |
|-------------------------------------|--|
| TOTAL GENERAL (fara TVA) | |
| TVA (21.00%) | |
| TOTAL GENERAL (inclusiv TVA) | |

Beneficiar:
Municipiul Galati

Intocmit:
arh. Tamara ROSETI

Proiectant:
TERA design studio S.R.L.