

Propunerea Financiară

Nr. 01ACC

Către Apă – Canal Chișinău

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Alexandru Ciocan reprezentanți ai ofertantului S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „Lucrări de renovare a apeductului, D-600 mm, din str. Gh. Asachi, mun. Chișinău”

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 1 713 493,40 (un milion șapte sute treisprezece mii patru sute nouăzeci și trei lei 40 bani) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 342 698,68 (trei sute patruzeci și două mii șase sute nouăzeci și opt lei 68 bani) lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 60 (șaizeci) zile.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr. 8).

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[x] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 11 / 10 / 2021

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: în conformitate cu ordinul MF 69 din 07-05-2021 în cuantum de 0 % (din prețul total oferat)
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 36 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

Semnatura Electronică

Renovarea apeductului, D-600 mm, din str. Gh. Asachi, mun. Chişinău

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 056 192,08 lei

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	232,000	118,93 20,35	27 591,41 4 721,20
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,100	338,77 88,00	8 841,93 2 296,80
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	93,000	17,60 17,60	1 636,80 1 636,80
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	93,000	238,84 36,85	22 212,54 3 427,05
5	TsC03E1	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. I (Imbracaminte asfaltica)	100 m3	0,480	1 170,00 0,00	561,60 0,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Imbracaminte asfaltica)	t	107,180	28,55 0,00	3 060,00 0,00
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	6,230	1 170,05 0,00	7 289,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Sol umed)				
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Sol umed)	t	791,120	28,55 0,00	22 586,50 0,00
9	TsA04G2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren foarte tare (Sapatura la cota de proiect si intersectia comunicatiilor)	m3	30,000	465,16 448,80	13 954,76 13 464,00
10	TsF01D	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 2,01..4m, intre dulapi 0,21..0,60m	m2	468,640	41,13 19,80	19 275,98 9 279,05
11	TsC03E1	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. I (Incarcarea nisip, sol nisipos)	100 m3	4,200	1 170,00 0,00	4 914,00 0,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Transportarea nisip, sol nisipos)	t	546,000	28,55 0,00	15 588,50 0,00
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	4,200	253,30 20,90	1 063,86 87,78
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (sol nisipos, nisip)	m3	420,000	220,70 49,50	92 694,00 20 790,00
15	TsC03A1	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 (Astuparea teava nisip, pamint nisipos)	100 m3	0,300	1 050,00 0,00	315,00 0,00
16	TsC54A	Strat de argila nisipoasa	m3	30,000	220,70 49,50	6 621,00 1 485,00
17	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	m3	30,000	42,65 41,25	1 279,50 1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
18	TsC03A1	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 (Astuparea transeului)	100 m3	21,930	1 049,99 0,00	23 026,20 0,00
19	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	21,930	1 524,10 485,10	33 423,56 10 638,26
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,740	460,89 460,89	801,95 801,95
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	52,650	415,65 54,45	21 883,77 2 866,76
22	RpDB19D K=2,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (K=2,14 = gr. 15cm)	m2	174,000	659,14 27,42	114 690,90 4 771,79
23	DB16B k=2,33	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (K=2,33 = gr.7cm)	m2	174,000	240,46 11,53	41 839,64 2 006,84
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				485 152,80 79 510,78
		2. Lucrari de montaj retea de apeduct				
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	320,000	51,00 0,00	16 320,00 0,00
25	GB11J	Conectarea la apeduct existent (Piesa de racord teu), montat fara mansoane, pe conducte existente, manipularea facindu-se mecanizat, teul avind Dn 600 mm	buc	2,000	9 395,85 2 019,60	18 791,70 4 039,20
26	AcA01H	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 600 mm TYTON	m	117,000	7 017,90 226,60	821 094,06 26 512,20
27	AcA26D	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, Racord din fonta flansa capat drept DN 600 mm	buc	1,000	21 906,55 183,15	21 906,55 183,15
28	AcA24D	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta: Racord din fonta flansa - mufa DN 600 mm	buc	1,000	16 502,06 536,25	16 502,06 536,25

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA24D	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta: Cot la 45* din fonta cu mufe DN 600 mm	buc	4,000	19 652,24 536,25	78 608,94 2 145,00
30	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa otel d=600 mm	buc	2,000	7 801,90 258,50	15 603,80 517,00
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 - DN 160 mm	m	11,000	307,44 9,13	3 381,89 100,43
32	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din fonta TYTON montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m	117,000	1,25 0,82	146,28 95,76
33	AcF11F	Spalarea tevilor din fonta TYTON, sub presiune cu mufe, cu d=600 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	117,000	35,80 6,60	4 188,60 772,20
		Total Lucrari de montaj retea de apeduct Inclusiv salariu				996 543,88 34 901,19

		Total	lei	1 481 696,68
		Asigurari sociale	24,00 %	27 458,87
		Cheltuieli de transport	2,00 %	23 486,13
		Total	100,00 +	1 532 641,68
		Cheltuieli de regie	7,50 %	114 948,13
		Total	100,00 +	1 647 589,81
		Beneficiu de deviz	4,00 %	65 903,59
		Total	100,00 +	1 713 493,40
		TVA	20,00 %	342 698,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 056 192,08 114 411,97

Intocmit

”Polimer Gaz Construcții”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea apeductului, D-600 mm, din str. Gh. Asachi, mun. Chișinău

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 056 192,08 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	85,840	55,00	4 721,20
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	168,710	55,00	9 279,05
3.	7129020012800	Pavator	h-om	48,360	55,00	2 659,80
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	89,363	55,00	4 914,96
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	559,386	55,00	30 766,23
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	67,841	55,00	3 731,26
7.	7212030022700	Sudor	h-om	7,340	55,00	403,70
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	977,733	55,00	53 775,30
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,885	55,00	1 863,67
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,760	55,00	2 296,80
		Total manopera				114 411,97

Materiale:

1.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	90,436	1 100,00	99 479,60
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,785	1 300,00	37 420,50
3.	1212121212121	Apa	m3	9,558	14,00	133,81
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	593,251	1,00	593,25
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	60,568	280,00	16 959,04
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,216	1 200,00	1 459,20
7.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	1,644	1 200,00	1 972,80
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,837	220,00	184,14
9.	1421102200525	sol nisipos	m3	495,000	120,00	59 400,00
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,200	2,00	0,40
11.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,021	7 500,00	157,50
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,040	200,00	8,00
13.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,003	7 500,00	22,50
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,304	7 500,00	9 780,00
15.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	797,191	0,80	637,75
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,960	17,50	16,80
17.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,384	14 000,00	5 376,00
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,120	28,00	87,36
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,120	37,00	115,44
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,332	340,00	2 832,88

21.	2521216701001160	Teava din polietilena, PE100 SDR17 PN10 d-160 mm	m	11,332	280,00	3 172,96
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	294,810	1,65	486,44
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,185	1 200,00	5 022,00
24.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	93,465	140,00	13 085,10
25.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	10,414	22,00	229,11
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,243	22,00	71,35
27.	2722103300000	Teava curbata d-600 mm	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,890	200,00	178,00
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,748	34,00	331,43
30.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	14,900	45,00	670,50
31.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (UNIREA CONDUCTELOR DIN FONTA D-600 MM incl. garnituri)	kg	4 701,996	4,30	20 218,58
32.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	56,000	55,00	3 080,00
33.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,417	34,00	14,18
34.	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	121,727	6 200,00	754 707,40
35.	28752741100001	Racord din fonta flansa-mufa, d-600 mm	buc	1,050	14 850,00	15 592,50
36.	28752741100002	Cot la 45* din fonta cu mufe d-600 mm	buc	4,200	17 850,00	74 970,00
37.	2875274110100	Racord din fonta flansa capat drept DN 600 mm	buc	1,000	20 500,00	20 500,00
38.	28752741101003	Flansa din otel DN 600 mm	buc	2,000	6 100,00	12 200,00
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,120	34,00	4,08
40.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,836	500,00	418,00
41.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	57,283	60,00	3 436,98
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	76,991	14,00	1 077,87
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,558	14,00	7,81
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	35,100	14,00	491,40
45.	4100126202818	Apa	m3	50,265	14,00	703,71
		Total materiale de constructii				1 174 306,37

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	211,113	60,00	12 666,78
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	20,228	60,00	1 213,68
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,842	60,00	50,52
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	105,556	60,00	6 333,36
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	58,500	60,00	3 510,00
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	9,400	550,00	5 170,00
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,138	250,00	34,50
8.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	85,840	10,00	858,40
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,223	550,00	122,65
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,499	550,00	274,45
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,527	250,00	881,75
12.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	7,187	350,00	2 515,45
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	60,177	600,00	36 106,20
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,764	550,00	970,20
15.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,447	500,00	223,50
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,106	100,00	210,60
17.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	544,000	30,00	16 320,00
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,228	250,00	5 057,00
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	227,853	100,00	22 785,30

		cp (4 kw)				
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,330	200,00	66,00
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,400	180,00	1 692,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,720	550,00	10 296,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	82,470	500,00	41 235,00
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	97,540	250,00	24 385,00
		Total utilaje de construcții				192 978,34

Total	lei	1 481 696,68
Asigurari sociale	24,00 %	27 458,87
Cheltuieli de transport	2,00 %	23 486,13
Total	100,00 +	1 532 641,68
Cheltuieli de regie	7,50 %	114 948,13
Total	100,00 +	1 647 589,81
Beneficiu de deviz	4,00 %	65 903,59
Total	100,00 +	1 713 493,40
TVA	20,00 %	342 698,68

Total deviz: **2 056 192,08**

Intocmit ”Polimer Gaz Construcții”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea apeductului, D-600 mm, din
str. Gh. Asachi, mun. Chișinău**

Investitor S.A. "Apă-Canal Chișinău"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasament				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			118,93 20,35
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	55,00	20,35
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	500,00	1,80
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	14,00	0,58
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	10,00	3,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	250,00	92,50
2	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			338,77 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,52
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			17,60 17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	55,00	17,60
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			238,84 36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,65	5,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	140,00	140,70
5	TsC03E1	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. I (Imbracaminte asfaltica)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	600,00	1 170,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Imbracaminte asfaltica)	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
7	TsC03E1	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. I (Sol umed)	100 m3			1 170,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	600,00	1 170,05
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Sol umed)	t			28,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
9	TsA04G2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren foarte tare (Sapatura la cota de proiect si intersectia comunicatiilor)	m3			465,16 448,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1600	55,00	448,80
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0007	7 500,00	5,25
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	7 500,00	0,75
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0013	7 500,00	9,75
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0139	34,00	0,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	34,00	0,14
10	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			41,13 19,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	200,00	0,38
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	7 500,00	20,24
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	34,00	0,71
11	TsC03E1	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. I (Incarcarea nisip, sol nisipos)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	600,00	1 170,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Transportarea nisip, sol nisipos)	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,30 20,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	55,00	20,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	550,00	231,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (sol nisipos, nisip)	m3			220,70 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	sol nisipos	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
15	TsC03A1	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 (Astuparea teava nisip, pamint nisipos)	100 m3			1 050,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	600,00	1 050,00
16	TsC54A	Strat de argila nisipoasa	m3			220,70 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	sol nisipos	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			42,65

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
18	TsC03A1	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 (Astuparea transeului)	100 m3			1 049,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	600,00	1 049,99
19	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 524,10 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			460,89 460,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	55,00	460,89
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,65 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
22	RpDB19D K=2,14	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (K=2,14 = gr. 15cm)	m2			659,14 27,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1420	55,00	16,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0910	55,00	10,71
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1650	1 100,00	571,72
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	14 000,00	30,90
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	1 200,00	11,34
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0190	22,00	1,32
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	350,00	14,46
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	550,00	0,70
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	500,00	1,28
23	DB16B k=2,33	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (K=2,33 = gr.7cm)	m2			240,46 11,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	55,00	11,53
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	215,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	8,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	22,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	250,00	5,07
		2. Lucrari de montaj retea de apeduct				
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			51,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	30,00	51,00
25	GB11J	Conectarea la apeduct existent (Piesa de racord teu), montat fara mansoane, pe conducte existente, manipularea facindu-se mecanizat, teul avind Dn 600 mm	buc			9 395,85 2 019,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	33,0500	55,00	1 817,75
	7212030022700	Sudor	h-om	3,6700	55,00	201,85
	2722103300000	Teava curbata d-600 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,4500	45,00	335,25

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	28,00	43,68
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4800	17,50	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5600	37,00	57,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	2,00	0,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,7000	180,00	846,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	4,7000	550,00	2 585,00
26	AcA01H	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 600 mm TYTON	m			7 017,90 226,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,1200	55,00	226,60
	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,0200	6 200,00	6 450,49
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (UNIREA CONDUCTELOR DIN FONTA D-600 MM incl. garnituri)	kg	39,4000	4,30	172,81
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,4800	60,00	29,38
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	4,4300	1,00	4,52
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	6,6800	0,80	5,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6200	14,00	8,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	100,00	1,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5000	60,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1600	550,00	88,00
27	AcA26D	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, Racord din fonta flansa capat drept DN 600 mm	buc			21 906,55 183,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,3300	55,00	183,15
	2875274110100	Racord din fonta flansa capat drept DN 600 mm	buc	1,0000	20 500,00	20 500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	340,00	343,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	55,00	880,00
28	AcA24D	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta: Racord din fonta flansa - mufa DN 600 mm	buc			16 502,06 536,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7500	55,00	536,25
	28752741100001	Racord din fonta flansa-mufa, d-600 mm	buc	1,0000	14 850,00	15 592,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	340,00	360,40
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	12,3000	1,00	12,91
29	AcA24D	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta: Cot la 45* din fonta cu mufe DN 600 mm	buc			19 652,24 536,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7500	55,00	536,25
	28752741100002	Cot la 45* din fonta cu mufe d-600 mm	buc	1,0000	17 850,00	18 742,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	340,00	360,57
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	12,3000	1,00	12,91
30	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa otel d=600 mm	buc			7 801,90 258,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7000	55,00	258,50
	28752741101003	Flansa din otel DN 600 mm	buc	1,0000	6 100,00	6 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	340,00	343,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	55,00	1 100,00
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 - DN 160 mm	m			307,44 9,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	55,00	9,13
	2521216701001160	Teava din polietilena, PE100 SDR17 PN10 d-160 mm	m	1,0150	280,00	288,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	250,00	3,14
32	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din fonta TYTON montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m			1,25 0,82
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	55,00	0,82
	287527741000000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	60,00	0,43
33	AcF11F	Spalarea tevilor din fonta TYTON, sub presiune cu mufe, cu d=600 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			35,80 6,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	55,00	6,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	14,00	4,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00

APROBAT:

Intocmit
”Polimer Gaz Construcții”

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.