

«Construcția aducțiunii și rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din com. Iliciovca r. Florești; s. Sevrova, s. Ivanovca com. Sevrova r. Florești; s. Trifănești, s. Alexandrovca com. Trifănești r. Florești și extinderea rețelelor de apeduct în com. Izvoare r. Florești în cadrul proiectului “Apă pentru viață în Regiunea de Nord: raioanele Florești și Soroca 2”»

Denumire	Total fara TVA	TVA	Total
Extinderea rețelelor de apeduct în comuna Izvoare , r-nul Florești	1.464.953,81	292.990,76	1.757.944,57
Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca , r-nul Florești	9.261.249,31	1.852.249,86	11.113.499,17
Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca , com. Sevrova r-nul Florești	10.841.681,06	2.168.336,21	13.010.017,27
Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca , com. Trifănești r-nul Florești	7.988.070,03	1.597.614,01	9.585.684,04
TOTAL	29.555.954,21	5.911.190,84	35.467.145,05

Extinderea rețelelor de apeduct în comuna Izvoare, r-nul Florești

Denumire	Total fără TVA	TVA	Total inclusiv TVA
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	42.500,00	8.500,00	51.000,00
2-1-1	1.422.453,81	284.490,76	1.706.944,57
Total deviz	1.464.953,81	292.990,76	1.757.944,57

**Extinderea rețelelor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00

		Total	Lei	42 500,00
		TVA	20 %	8 500,00
		Total		51 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier**

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ 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 №:						
Total manopera						0,00

Materiale:

1.	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
2.	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00	5 000,00
Total materiale de construcții						42 500,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total	Lei	42 500,00
TVA	20 %	8 500,00
Total		51 000,00

Total deviz:

51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești

Investitor

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		Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set			35 000,00 0,00
	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			35 000,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set			2 500,00 0,00
	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set			5 000,00 0,00
	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	0,00	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești
№04/21-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 1 706 944,57 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcție				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	27,14	717,54 0,00	19 474,00 0,00
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	84,00	175,04 175,04	14 703,21 14 703,21
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	15,00	225,17 225,17	3 377,56 3 377,56
4	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,74	785,14 0,00	581,00 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	126,00	8,00 0,00	1 007,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,74	185,05 31,00	136,94 22,94
7	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	27,39	414,27 0,00	11 346,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	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	27,39	1 079,49 749,44	29 567,20 20 527,05
		<i>Total</i>	lei			80 194,21
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				80 194,21 38 630,76
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1 170,00	107,43 12,49	125 691,93 14 613,99
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	655,00	75,38 4,59	49 375,79 3 005,39
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 330,00	50,31 4,59	117 218,52 10 690,92
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	4 155,00	1,00 0,00	4 155,00 0,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 155,00	5,75 3,40	23 886,26 14 122,01
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4 155,00	0,35 0,35	1 447,89 1 447,89
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	12,00	125,19 80,72	1 502,31 968,66
16	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm	buc	19,00	90,41 55,23	1 717,76 1 049,38
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,00	1 138,74 46,74	2 277,47 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm				
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	10,00	930,73 46,73	9 307,34 467,34
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	19,00	722,73 46,73	13 731,94 887,94
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,00	2 647,62 75,62	2 647,62 75,62
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	3,00	747,62 75,62	2 242,87 226,87
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,00	805,62 75,62	3 222,49 302,49
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 647,62 75,62	1 647,62 75,62
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	947,62 75,62	947,62 75,62
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	2,00	747,62 75,62	1 495,25 151,25
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	2,00	3 654,28 49,28	7 308,57 98,57

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	8,00	3 654,28 49,28	29 234,26 394,26
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	10,00	144,04 49,28	1 440,43 492,83
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	372,87 75,62	3 728,73 756,23
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	11,00	116,23 49,28	1 278,56 542,11
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	11,00	422,87 75,62	4 651,61 831,86
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	7,00	181,63 67,98	1 271,38 475,83
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	35,00	191,73 67,98	6 710,41 2 379,16
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	9,00	267,48 67,98	2 407,28 611,78
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,00	219,23 49,28	219,23 49,28
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,00	219,23 49,28	219,23 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm				
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	219,24 49,28	438,47 98,57
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,00	219,23 49,28	657,70 147,85
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,00	418,98 67,98	1 256,93 203,93
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	5,00	328,08 67,98	1 640,38 339,88
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	15,00	368,48 67,98	5 527,14 1 019,64
		<i>Total</i>	lei			430 505,99
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				430 505,99 56 745,52
		1.3. Cămine				
42	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,45 m3)	m3	12,46	3 671,79 1 170,01	45 750,48 14 578,31
43	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - exclus)	m3	2,15	3 928,88 949,69	8 447,09 2 041,83
44		Placi prefabricate pt. camine KLD-15 (0,38 m3)	buc	9,00	1 500,00 0,00	13 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
46		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	9,00	1 500,00 0,00	13 500,00 0,00
47		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	9,00	2 000,00 0,00	18 000,00 0,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
49		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,00	1 500,00 0,00	13 500,00 0,00
51		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
52		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	10,00	650,00 0,00	6 500,00 0,00
53		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,00	850,00 0,00	8 500,00 0,00
54		Scara cu vanguri din otel	kg	170,80	27,00 0,00	4 611,60 0,00
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	166,66	45,27 17,85	7 544,27 2 974,80
56	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	0,338	1 047,28 548,02	353,98 185,23
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 479,00 0,00	1 479,00 0,00
58		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	9,00	1 479,00 0,00	13 311,00 0,00
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul	m3	0,05	2 456,00 373,80	122,80 18,69

1	2	3	4	5	6	7
		KIŢO-1)				
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,50	586,30 98,56	293,15 49,28
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,25	2 558,00 380,68	639,50 95,17
62	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	92,00	137,20 74,77	12 622,27 6 879,17
		<i>Total</i>	lei			176 675,14
		Total Cămine Inclusiv salariu				176 675,14 26 822,48
		1.4. Demolarea si recondiționarea 1.4.1. Drumul din pietriș				
63	TsC03C1	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. III	100 m3	6,51	822,58 0,00	5 355,00 0,00
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	232,00	187,67 76,47	43 540,14 17 741,74
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	418,00	509,82 84,12	213 104,89 35 162,29
		<i>Total</i>	lei			262 000,03
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				262 000,03 52 904,03
		<i>Total</i>	lei			262 000,03
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				262 000,03 52 904,03
		1.5. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
66	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	26,00	1 170,36 479,23	30 429,36 12 460,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Inel distantier PA 2-36	buc	17,00	250,00 0,00	4 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			34 679,36
		Total Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				34 679,36 12 460,00
		1.6. Tub protecție metoda închisa (prin împingere)				
68	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Groapa de lucru si primire in sol uscat)	100 m3	0,85	716,47 0,00	609,00 0,00
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,00	4 801,65 4 801,65	4 801,65 4 801,65
70	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m	27,00	2 977,24 254,91	80 385,40 6 882,57
71	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	18,58	154,30 60,32	2 866,81 1 120,75
72		Inel distantier PA 2,5-55	buc	16,00	350,00 0,00	5 600,00 0,00
73	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	0,85	415,76 0,00	353,40 0,00
74	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	0,85	1 079,98 749,74	917,98 637,28
		<i>Total</i>	lei			95 534,24
		Total Tub protecție metoda închisa (prin împingere) Inclusiv salariu				95 534,24 13 442,25
		<i>Total</i>	lei			1 079 588,97
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			48 241,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport material</i>	4 %			29 445,13
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			14 722,56
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 171 997,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			169 939,69
		<i>Total</i>				1 341 937,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			80 516,25
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				1 422 453,81 201 005,04

		Total	lei			1 422 453,81
		TVA 20%	20 %			284 490,76
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 706 944,57 <hr/> 201 005,04

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești
№04/21-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 1 706 944,57 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	32,65	84,97	2 774,27
2.	7122050013400	Zidar	h-om	34,96	84,97	2 970,55
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,15	84,97	97,71
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,58	84,97	49,28
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,22	84,97	868,39
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,75	84,97	2 018,04
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	543,59	84,97	46 188,86
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	204,69	84,97	17 392,50
9.	7137010011500	Electrician	h-om	3,60	84,97	305,89
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,74	84,97	62,88
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,18	84,97	185,23
12.	7212030022700	Sudor	h-om	61,68	84,97	5 240,95
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,67	84,97	2 691,00
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	170,50	84,97	14 487,38
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 083,39	84,97	92 055,66
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,59	84,97	8 632,11
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,66	84,97	4 984,34
		Total manopera				201 005,04

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	429,80	2,00	859,60
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,56	3,00	1,68
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	42,36	22,00	931,92
4.	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	17,00	250,00	4 250,00
5.	1207121612555	Inel distantier PA 2,5-55	buc	16,00	350,00	5 600,00
6.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	480,70	350,00	168 245,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	255,20	80,00	20 416,00
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,11	80,00	8,80
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,66	350,00	231,00
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	873,60	0,50	436,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,33	5,00	1,65
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,10	5,00	40,50
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	67,28	25,00	1 682,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,14	8 500,00	1 190,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,97	350,00	689,50
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-	m3	0,03	8 500,00	255,00

		100/100mm, l=1-1,70m				
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,40	12,65	43,01
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,05	25,00	101,25
19.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	10,80	25,00	270,00
20.	2320156200901	Motorina	kg	37,49	25,00	937,25
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,35	18,00	24,30
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	608,39	20,00	12 167,80
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	301,32	20,00	6 026,40
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,77	19,00	147,63
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,80	18,00	86,40
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	73,60	78,00	5 740,80
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,64	35,00	92,40
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,98	35,00	69,30
29.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	9,29	25,00	232,25
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,32	45,00	59,40
31.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,32	45,00	194,40
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,19	18,00	3,42
33.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	4 155,00	1,00	4 155,00
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	21,21	25,00	530,25
35.	25212167012197	Tub de protectie din otel d219x7 mm	m	27,54	1 500,00	41 310,00
36.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	2 336,99	40,00	93 479,60
37.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	656,96	65,00	42 702,40
38.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1 211,30	90,00	109 017,00
39.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	26,08	250,00	6 520,00
40.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	35,35	75,00	2 651,25
41.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	7,07	65,00	459,55
42.	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	15,15	250,00	3 787,50
43.	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,03	300,00	909,00
44.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	11,33	65,00	736,45
45.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	10,30	92,00	947,60
46.	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	5,05	210,00	1 060,50
47.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	3,09	165,00	509,85
48.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	165,00	339,90
49.	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95
50.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95
51.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	9,09	150,00	1 363,50
52.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	8,24	3 500,00	28 840,00
53.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	2,06	3 500,00	7 210,00
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,90	2,00	39,80
55.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,73	20,00	74,60

56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	300,00	3,00
57.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	10,00	650,00	6 500,00
58.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	9,00	1 500,00	13 500,00
59.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
60.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15 (0,38 m3)	buc	9,00	1 500,00	13 500,00
61.	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6a (0,265 m3)	buc	9,00	1 500,00	13 500,00
62.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	9,00	2 000,00	18 000,00
63.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
64.	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6a (0,39 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
65.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
66.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	10,00	850,00	8 500,00
67.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,56	2 000,00	1 120,00
68.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,45	2 000,00	900,00
69.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3,35	2 000,00	6 700,00
70.	2663102101	Beton B10	m3	0,31	2 000,00	620,00
71.	2664102101126	Var	kg	1,70	3,00	5,10
72.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,32	750,00	240,00
73.	272210331008160	Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm	m	3,80	139,00	528,20
74.	272210331008200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	2,40	162,00	388,80
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,67	22,00	36,74
76.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	166,66	27,00	4 499,82
77.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	170,80	27,00	4 611,60
78.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,19	22,00	4,18
79.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,24	35,00	183,40
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,83	35,00	29,05
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	132,00	18,00	2 376,00
82.	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	19,76	650,00	12 844,00
83.	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	10,40	850,00	8 840,00
84.	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	2,08	1 050,00	2 184,00
85.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,21	18,00	21,78
86.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	4,00	658,00	2 632,00
87.	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	3,00	600,00	1 800,00
88.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	800,00	800,00
89.	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
90.	2875274110450	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
91.	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	2,00	600,00	1 200,00
92.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	11,00	250,00	2 750,00
93.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	200,00	2 000,00

94.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	9,18	1 450,00	13 311,00
95.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,02	1 450,00	1 479,00
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,33	2,90	3,86
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,12	1,00	0,12
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	67,34	1,00	67,34
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	415,53	1,00	415,53
100.	4100126202818	Apa	m3	14,56	1,00	14,56
Total materiale de constructii						736 128,19

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	273,00	55,00	15 015,00
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,10	380,00	418,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,07	380,00	26,60
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	30,51	380,00	11 593,80
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,46	114,00	1 534,44
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	3,59	5,00	17,95
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	44,40	55,00	2 442,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	119,40	15,00	1 791,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	150,00	12,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	74,34	350,00	26 019,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,93	380,00	353,40
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	29,86	380,00	11 346,80
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,30	380,00	114,00
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	24,44	450,00	10 998,00
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,12	15,00	1,80
16.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,67	15,00	10,05
17.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	29,16	450,00	13 122,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	266,31	35,00	9 320,85
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,62	15,00	24,30
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,20	15,00	33,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	35,10	15,00	526,50
22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,67	55,00	311,85
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	44,40	25,00	1 110,00
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	119,40	125,00	14 925,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,03	380,00	11 031,40
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,06	125,00	1 007,50
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	124,66	75,00	9 349,50
Total utilaje de constructii						142 455,74

Total	lei	1 422 453,81
TVA 20%	20 %	284 490,76

Total deviz:

1 706 944,57

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de apeduct în
comuna Izvoare, r-nul Florești
№04/21-AE.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de construcție				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			717,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	350,00	717,54
		<i>Total</i>	lei			19 474,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			14 703,21
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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			3 377,56
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			785,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	350,00	785,14
		<i>Total</i>	lei			581,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 007,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,05 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	154,05
		<i>Total</i>	lei			136,94
7	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			414,27 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	380,00	414,27
		<i>Total</i>	lei			11 346,80
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampliturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 079,49

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	35,00	330,05
		<i>Total</i>	lei			29 567,20
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			107,43 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	90,00	93,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	114,00	1,31
		<i>Total</i>	lei			125 691,93
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			75,38 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	65,00	65,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			49 375,79
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			50,31 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	40,00	40,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			117 218,52
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,00 0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 155,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,75 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	75,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			23 886,26
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 447,89
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc			125,19 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331008200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,20	162,00	32,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	19,00	5,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,132	18,00	2,37
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,00	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	80,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 502,31
16	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm	buc			90,41 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65	84,97	55,23
	272210331008160	Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm	m	0,20	139,00	27,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12	19,00	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07	18,00	1,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	35,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,00	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	80,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 717,76
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 138,74 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,00	1 050,00	1 092,00
		<i>Total</i>	lei			2 277,47
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			930,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,00	850,00	884,00
		<i>Total</i>	lei			9 307,34
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			722,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,00	650,00	676,00
		<i>Total</i>	lei			13 731,94
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			2 647,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110450	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			2 647,62
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			747,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	600,00	600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			2 242,87
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			805,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	658,00	658,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			3 222,49

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			1 647,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		Total	lei			1 647,62
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			947,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	800,00	800,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		Total	lei			947,62
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			747,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	600,00	600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		Total	lei			1 495,25
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			3 654,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,03	3 500,00	3 605,00
		Total	lei			7 308,57
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			3 654,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 500,00	3 605,00
		Total	lei			29 234,26
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			144,04 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	92,00	94,76
		Total	lei			1 440,43
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			372,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		Total	lei			3 728,73
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			116,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	65,00	66,95
		Total	lei			1 278,56

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			422,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	18,00	72,00
		Total	lei			4 651,61
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			181,63 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	65,00	65,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		Total	lei			1 271,38
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			191,73 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		Total	lei			6 710,41
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			267,48 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		Total	lei			2 407,28
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			219,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95
		Total	lei			219,23
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			219,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95
		Total	lei			219,23
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			219,24 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95
		Total	lei			438,47
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			219,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	165,00	169,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			657,70
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			418,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 256,93
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			328,08 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,38
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			368,48 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			5 527,14
		1.3. Cămine				
42	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,45 m3)	m3			3 671,79 1 170,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		2 000,00	72,23
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	2 000,00	537,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	350,00	42,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	750,00	7,83
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	20,00	827,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	25,00	101,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	25,00	63,62
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	2,00	59,04
	2664102101126	Var	kg	0,11	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	8 500,00	34,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	380,00	752,38
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	15,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			45 750,48
43	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - exclus)	m3			3 928,88 949,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,55
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		2 000,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	2 000,00	520,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	350,00	74,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	750,00	66,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	20,00	864,37
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	25,00	196,98
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	25,00	67,21
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	2,00	57,63
	2664102101126	Var	kg	0,147	3,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	18,00	1,67
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	8 500,00	355,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	380,00	770,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	15,00	2,37
		<i>Total</i>	lei			8 447,09
44		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
45		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
46		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
47		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			2 000,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
48		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
49		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
50		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
51		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
52		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,00	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
53		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			850,00 0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			8 500,00
54		Scara cu vanguri din otel	kg			27,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			4 611,60
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			45,27

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	22,00	0,22
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,00	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		<i>Total</i>	lei			7 544,27
56	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 047,28 548,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	548,02
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	35,00	273,37
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	175,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	10,12
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	35,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			353,98
57		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 479,00 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 450,00	1 479,00
		<i>Total</i>	lei			1 479,00
58		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 479,00 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 450,00	1 479,00
		<i>Total</i>	lei			13 311,00
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			2 456,00 373,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	322,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	51,00
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	2 000,00	2 000,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	76,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			122,80
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			586,30 98,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	98,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	350,00	462,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			293,15
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 558,00 380,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,40

1	2	3	4	5	6	7
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	2 000,00	2 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	91,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			639,50
62	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			137,20 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	78,00	62,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			12 622,27
		1.4. Demolarea si recondiționarea				
		1.4.1. Drumul din pietriș				
63	TsC03C1	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. III	100 m3			822,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	350,00	822,58
		<i>Total</i>	lei			5 355,00
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			187,67 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	80,00	88,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	55,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			43 540,14
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			509,82 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	350,00	402,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	55,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			213 104,89
		1.5. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
66	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 170,36 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	250,00	250,77
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,00
		<i>Total</i>	lei			30 429,36
67		Inel distantier PA 2-36	buc			250,00 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
		1.6. Tub protecție metoda închisa (prin împingere)				
68	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Groapa de lucru si primire in sol uscat)	100 m3			716,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,05	350,00	716,47

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			609,00
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			4 801,65 ----- 4 801,65
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,30	84,97	4 104,05
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,21	84,97	697,60
		<i>Total</i>	lei			4 801,65
70	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m			2 977,24 ----- 254,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,97	84,97	252,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,03	84,97	2,55
	25212167012197	Tub de protectie din otel d219x7 mm	m	1,02	1 500,00	1 530,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,16	20,00	223,20
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,16	45,00	7,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	9,44
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,194	35,00	6,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	19,00	1,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,40	25,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07	18,00	1,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,30	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,21	55,00	11,55
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,13	380,00	429,40
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	15,00	0,90
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,08	450,00	486,00
		<i>Total</i>	lei			80 385,40
71	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			154,30 ----- 60,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,55	84,97	46,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	84,97	10,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	84,97	3,38
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	20,00	4,02
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	25,00	12,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	18,00	0,67
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	22,00	50,16
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	3,00	0,09
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	12,65	2,31
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,01	22,00	0,22
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,059	380,00	22,50
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,193	5,00	0,97
		<i>Total</i>	lei			2 866,81
72		Inel distantier PA 2,5-55	buc			350,00 ----- 0,00
	1207121612555	Inel distantier PA 2,5-55	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			5 600,00
73	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			415,76 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	415,76
		<i>Total</i>	lei			353,40
74	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			1 079,98 ----- 749,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	35,00	330,24
		<i>Total</i>	lei			917,98

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovea, r-nul Florești

Denumire	Total fără TVA	TVA	Total inclusiv TVA
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	42.500,00	8.500,00	51.000,00
4-1-1	13.804,53	2.760,91	16.565,44
4-1-2	73.701,55	14.740,31	88.441,86
4-1-3	136.271,42	27.254,28	163.525,70
4-1-4	7.301,15	1.460,23	8.761,38
2-1-1	3.084.549,88	616.909,98	3.701.459,86
2-1-2	2.483.720,09	496.744,02	2.980.464,11
2-2-1	209.530,85	41.906,17	251.437,02
2-2-2	58.994,75	11.798,95	70.793,70
2-2-3	991.760,00	198.352,00	1.190.112,00
2-2-4	48.156,62	9.631,32	57.787,94
2-3-1	1.777.963,60	355.592,72	2.133.556,32
7-1-1	168.926,81	33.785,36	202.712,17
7-2-1	164.068,06	32.813,61	196.881,67
Total deviz	9.261.249,31	1.852.249,86	11.113.499,17

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		Total	Lei			42 500,00
		TVA	20 %			8 500,00
		Total				51 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ 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 №:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
2.	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00	5 000,00
		Total materiale de construcții				42 500,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	42 500,00
TVA	20 %	8 500,00
Total		51 000,00

Total deviz: 51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilicișca, r-nul Florești **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set			35 000,00 0,00
	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			35 000,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set			2 500,00 0,00
	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set			5 000,00 0,00
	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	0,00	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Valoarea de deviz 16 565,44 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcție				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,075	489,87 0,00	36,74 0,00
2	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	7,50	26,34 26,34	197,56 197,56
3	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,075	1 331,87 749,47	99,89 56,21
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	km	0,008	112 101,25 11 301,25	896,81 90,41
5	404-23	Caramida	buc	100,00	3,57 0,00	357,00 0,00
6	408-93	Nisip	m3	2,50	220,50 0,00	551,25 0,00
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,05	489,80 0,00	24,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,50	82,42 82,42	370,89 370,89
		<i>Total</i>	lei			2 534,63
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			171,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			68,59
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			34,29
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 809,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			407,32
		<i>Total</i>				3 216,45
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			192,99
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				3 409,44 715,07
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,27	563,33 563,33	152,10 152,10
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,27	1 628,89 1 164,07	439,80 314,30
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,08	1 344,75 1 053,62	107,58 84,29
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,27	553,15 553,15	149,35 149,35
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	20,00	19,62 0,00	392,40 0,00
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	15,00	30,62 0,00	459,30 0,00
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	808,64 116,41	3 234,54 465,64
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m	0,04	14 008,00 3 628,25	560,32 145,13
17	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,04	11 828,75 2 812,50	473,15 112,50
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 175,23 1 809,87	1 552,57 542,96
		<i>Total</i>	lei			7 521,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			471,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			212,87
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			106,43
		<i>Cheltuieli directe</i>				8 312,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 494,37
		<i>Total</i>				9 806,68
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			588,40
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 395,08 1 966,27

		Total	lei	13 804,53
		TVA20%	20 %	2 760,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 565,44 2 681,34

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelilor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Valoarea de deviz 16 565,44 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,4147	84,97	1 904,58
2.	12	Muncitor	h-om	1,7901	84,97	152,10
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,3515	84,97	624,66
		Total manopera				2 681,34

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	23 625,00	3,97
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0276	28 350,00	782,46
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	28 350,00	34,02
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0087	28 350,00	246,64
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	28 350,00	7,65
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3752	47,25	17,73
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,46	6,30	15,50
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,46	10,50	25,83
9.	1019852	Vopsea	kg	0,72	36,75	26,46
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02	68,25	1,36
11.	24518	Cap terminal	buc	4,00	689,85	2 759,40
12.	404-23	Caramida	buc	100,00	3,57	357,00
13.	408-93	Nisip	m3	2,50	220,50	551,25
14.	5009031	Scoabe	10 buc	0,45	10,50	4,72
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,48	5,25	2,52
16.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	105,00	0,67
17.	503-802	Teava din otel D25	m	4,00	59,85	239,40
18.	503-803	Teava din otel D32	m	4,00	72,45	289,80
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,04	297,15	11,89
20.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	8,00	100,80	806,40
21.	590-2052	Cablu АПВзБ6ШП-3x4 mm2	m	20,00	19,62	392,40
22.	590-2057	Cablu АПВзБ6ШП-5x6 mm2	m	15,00	30,62	459,30

		Total materiale de construcții				7 036,39
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-----------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1478	237,50	35,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,1094	23,75	26,35
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,1094	23,75	26,35
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,5528	93,57	145,30
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,2562	238,96	61,23
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	0,7792	56,05	43,68
		Total utilaje de construcții				338,01

Total	lei	13 804,53
TVA20%	20 %	2 760,91

Total deviz:

16 565,44

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE

Investitor

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. Lucrari de construcție				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			489,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,05	238,96	489,87
		<i>Total</i>	lei			36,74
2	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			197,56
3	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 331,87 749,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,39	56,05	582,36
		<i>Total</i>	lei			99,89
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	km			112 101,25 11 301,25
	1	Muncitor	h-om	133,00	84,97	11 301,01
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,00	100,80	100 800,00
		<i>Total</i>	lei			896,81
5	404-23	Caramida	buc			3,57 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,00	3,57	3,57
		<i>Total</i>	lei			357,00
6	408-93	Nisip	m3			220,50 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,00	220,50	220,50
		<i>Total</i>	lei			551,25
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			489,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,05	238,96	489,87
		<i>Total</i>	lei			24,49
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de	m3			82,42

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)				82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	84,97	82,42
		<i>Total</i>	lei			370,89
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,33
						563,33
	12	Muncitor	h-om	6,63	84,97	563,35
		<i>Total</i>	lei			152,10
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 628,89
						1 164,07
	1	Muncitor	h-om	13,70	84,97	1 164,09
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	28 350,00	283,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	28 350,00	28,35
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,22	23,75	76,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,22	23,75	76,48
		<i>Total</i>	lei			439,80
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 344,75
						1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,40	84,97	1 053,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	297,15	148,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,00	23,75	71,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,00	23,75	71,25
		<i>Total</i>	lei			107,58
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			553,15
						553,15
	1	Muncitor	h-om	6,51	84,97	553,15
		<i>Total</i>	lei			149,35
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			19,62
						0,00
	590-2052	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,00	19,62	19,62
		<i>Total</i>	lei			392,40
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			30,62
						0,00
	590-2057	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,00	30,62	30,62
		<i>Total</i>	lei			459,30
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			808,64
						116,41
	1	Muncitor	h-om	1,37	84,97	116,41
	24518	Cap terminal	buc	1,00	689,85	689,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,01	237,50	2,38
		<i>Total</i>	lei			3 234,54
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m			14 008,00
						3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,70	84,97	3 628,22
	503-803	Teava din otel D32	m	100,00	72,45	7 245,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 625,00	49,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	28 350,00	2 126,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,58	47,25	74,65
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,25	68,25	17,06

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	5,25	31,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	105,00	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,80	237,50	190,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,81	93,57	637,21
		<i>Total</i>	lei			560,32
17	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			11 828,75 ----- 2 812,50
	1	Muncitor	h-om	33,10	84,97	2 812,51
	503-802	Teava din otel D25	m	100,00	59,85	5 985,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 625,00	49,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	28 350,00	2 126,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	47,25	49,61
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,25	68,25	17,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	5,25	31,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	105,00	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,47	237,50	111,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,81	93,57	637,21
		<i>Total</i>	lei			473,15
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 175,23 ----- 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,30	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	28 350,00	2 608,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	28 350,00	113,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	47,25	42,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	6,30	51,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	10,50	86,10
	1019852	Vopsea	kg	2,40	36,75	88,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	10,50	15,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,19	237,50	45,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,36	93,57	314,40
		<i>Total</i>	lei			1 552,57

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2

Valoarea de deviz 88 441,86 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcție						
1	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	1,00	4 749,58 1 189,58	4 749,58 1 189,58
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,00	4 749,58 1 189,58	9 499,16 2 379,16
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,00	590,37 84,12	2 361,48 336,48
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,00	176,59 37,39	882,93 186,93
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	5,00	49,24 21,24	246,21 106,21
6	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, secțiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km	0,145	8 073,17 4 862,83	1 170,61 705,11
7	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km	0,145	9 660,00 0,00	1 400,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	33-04-030-3	Montarea întreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00	738,66 687,41	738,66 687,41
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,00	738,66 687,41	738,66 687,41
10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,00	68,83 68,83	550,61 550,61
		<i>Total</i>	lei			22 338,60
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			1 638,94
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			496,35
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			248,17
		<i>Cheltuieli directe</i>				24 722,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 584,70
		<i>Total</i>				28 306,76
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 698,41
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				30 005,17 6 828,90
		2. Lucrari de montare				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,00		
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,00	308,08 53,94	4 005,09 701,21
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,00	68,86 28,14	413,14 168,85
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,00	118,86 28,14	831,99 196,99
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00	88,86 28,14	266,57 84,43
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,00	68,86 28,14	275,43 112,57
17	08-02-305-1	Clema "А2А"	buc	6,00	108,86 28,14	653,14 168,85
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,00	128,86 28,14	773,14 168,85
19	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	88,86 28,14	621,99 196,99
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	78,85 28,14	78,85 28,14
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,00	313,85 28,14	313,85 28,14

1	2	3	4	5	6	7
22		2. Разъединительный пункт 10 кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,00		
23	08-02-305-4	Traversa pe stâlp M2-10-SP	buc	1,00	1 318,27 48,08	1 318,27 48,08
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,00	1 032,50 103,19	1 032,50 103,19
25	1547	Круг 10	m	1,50	8,00 0,00	12,00 0,00
26	08-02-305-4	Traversa pe stîlp TM-2	buc	2,00	418,26 48,08	836,53 96,15
27	08-02-305-1	Bratara pe stîlp X1	buc	2,00	98,86 28,14	197,71 56,28
28	08-02-305-1	Bratara pe stîlp X7	buc	3,00	98,86 28,14	296,57 84,43
29	08-02-305-1	Bratara pe stîlp X8	buc	1,00	98,85 28,14	98,85 28,14
30	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,07	10 833,71 9 333,71	758,36 653,36
31	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	318,27 48,08	318,27 48,08
32	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	318,27 48,08	318,27 48,08
33	08-01-052-1	Izolator de susținere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	11,00	208,08 53,94	2 288,92 593,33
34	08-01-052-1	Izolator de susținere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	6,00	208,08 53,94	1 248,50 323,63
35	154666	Copacel K-7	buc	11,00	5,00 0,00	55,00 0,00
36	08-02-305-1	Urechiușa FIS-1-7-16	buc	12,00	128,86 28,14	1 546,27 337,70
37	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	12,00	98,86 28,14	1 186,27 337,70
38	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,00	25,00 0,00	300,00 0,00
39	08-01-087-3	Construcții metalice	t	0,04	32 655,00 7 293,50	1 306,20 291,74
40	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	15,00	88,86 28,14	1 332,85 422,13
41	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00	108,86 28,14	653,14 168,85

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,00	218,27 48,08	3 492,25 769,22
43	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,00	418,27 48,08	418,27 48,08
44	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,00	153,27 48,08	153,27 48,08
45	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00	418,26 48,08	836,53 96,15
46	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,00	93,27 48,08	93,27 48,08
47	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,00	103,27 48,08	103,27 48,08
		<i>Total</i>				lei 28 434,53
		<i>Asigurarea socială</i>		24 %		1 572,86
		<i>Transportarea materialelor</i>		4 %		687,79
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		2 %		343,89
		<i>Cheltuieli directe</i>				31 039,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		4 980,72
		<i>Total</i>				36 019,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		2 161,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 180,98 6 553,58
		3. Utilaj				
48	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
49	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	650,00 0,00	1 950,00 0,00
		<i>Total</i>				lei 5 450,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		1,2 %		65,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 515,40
		<i>Total</i>				lei 73 701,55
		TVA 20%		20 %		14 740,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				88 441,86 13 382,48

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2

Valoarea de deviz **88 441,86 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 4-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	157,4965	84,97	13 382,48
		Total manopera				13 382,48

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,48	18,00	62,64
2.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	7,00	15,00	105,00
3.	1144	Clema НБ-2	buc	6,00	5,00	30,00
4.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	650,00	1 950,00
5.	116	Clema ППН-2-6	buc	1,00	15,00	15,00
6.	122	Izolator ШФ20-В	buc	11,00	150,00	1 650,00
7.	1230-	Izolator ПС-70Е	buc	13,00	250,00	3 250,00
8.	12300	Izolator ПС-70Е	buc	6,00	150,00	900,00
9.	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,00	25,00	300,00
10.	1505009	Consola RLND	buc	1,00	250,00	250,00
11.	150509	Consola PA-1	buc	1,00	350,00	350,00
12.	150510	Consola PA-2	buc	1,00	85,00	85,00
13.	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00	350,00	700,00
14.	150512	Consola PA-4	buc	1,00	25,00	25,00
15.	150513	Consola PA-5	buc	1,00	35,00	35,00
16.	150531	Clema "A2A"	buc	12,00	45,00	540,00
17.	150534	Звено ПРТ-7	buc	6,00	65,00	390,00
18.	1505344	Legatura S7-1	buc	12,00	35,00	420,00
19.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,00	55,00	385,00
20.	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,00	65,00	780,00
21.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	250,00	250,00
22.	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,00	150,00	2 400,00
23.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	250,00	250,00
24.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,00	25,00	250,00
25.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	25,00	175,00
26.	154666	Сорасел К-7	buc	11,00	5,00	55,00
27.	1547	Круг 10	m	1,50	8,00	12,00
28.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
29.	155000	Traversa TM-2	buc	2,00	350,00	700,00
30.	1553	Bratară "X1"	buc	2,00	35,00	70,00

31.	15533	Bratară "X7"	buc	3,00	35,00	105,00
32.	15534	Bratară "X8"	buc	1,00	35,00	35,00
33.	15562	Clema RP150	buc	4,00	5,00	20,00
34.	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	18,00	25,00	450,00
35.	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,04	22 500,00	900,00
36.	446-2015	Sustineri pentru stâlpi CB-105	buc	6,00	1 500,00	9 000,00
37.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	4,00	500,00	2 000,00
38.	502-9589	Conductori СИП-70 mm ²	t	0,04	35 000,00	1 400,70
39.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0005	15 800,00	8,02
40.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
Total materiale de construcții						35 053,36

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	1,90	75,00	142,50
2.	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodării apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	2,9962	125,00	374,52
3.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3712	380,00	141,06
4.	021141	Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,20	380,00	456,00
5.	030408	Cabestane electrice, forța de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,1656	15,00	2,48
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	2,1489	125,00	268,61
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	50,2458	75,00	3 768,44
8.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,8335	114,00	95,02
9.	160402	Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m	h-ut.	5,67	250,00	1 417,50
10.	31001	Autoascensor hidraulic, înălțimea de ridicare 12m	h-ut.	12,351	55,00	679,30
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut.	3,5347	125,00	441,84
Total utilaje de construcții						7 787,29

Total	lei	73 701,55
TVA 20%	20 %	14 740,31

Total deviz:

88 441,86

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-AEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de construcție				
1	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			4 749,58 1 189,58
	1	Muncitor	h-om	14,00	84,97	1 189,58
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,89	250,00	472,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,70	125,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			4 749,58
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			4 749,58 1 189,58
	1	Muncitor	h-om	14,00	84,97	1 189,58
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,89	250,00	472,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,70	125,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			9 499,16
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			590,37 84,12
	1	Muncitor	h-om	0,99	84,97	84,12
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3И	buc	1,00	500,00	500,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			2 361,48
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			176,59 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,44	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,24	75,00	18,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,24	125,00	30,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,24	380,00	91,20
		<i>Total</i>	lei			882,93
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			49,24 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,25	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,14	75,00	10,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,14	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			246,21
6	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70	1 km			8 073,17

1	2	3	4	5	6	7
		mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2				4 862,83
	1	Muncitor	h-om	57,23	84,97	4 862,83
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	15 800,00	55,30
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,56	125,00	945,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,82	125,00	1 852,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,86	125,00	357,50
		<i>Total</i>	lei			1 170,61
7	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km			9 660,00 0,00
	502-9589	Conductori СИП-70 mm2	t	0,276	35 000,00	9 660,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,70
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ- 10/400У1	set			738,66 687,41
	1	Muncitor	h-om	8,09	84,97	687,41
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,41	125,00	51,25
		<i>Total</i>	lei			738,66
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			738,66 687,41
	1	Muncitor	h-om	8,09	84,97	687,41
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,41	125,00	51,25
		<i>Total</i>	lei			738,66
10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			68,83 68,83
	1	Muncitor	h-om	0,81	84,97	68,83
		<i>Total</i>	lei			550,61
		2. Lucrari de montare				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			308,08 53,94
	1	Muncitor	h-om	0,46	84,97	53,94
	1230-	Izolator ПС-70Е	buc	1,00	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	18,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,005	380,00	2,62
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,004	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 005,09
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			68,86 28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	1144	Clema НБ-2	buc	1,00	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			413,14
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			118,86 28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,00	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			831,99
15	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			88,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,00	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			266,57
16	08-02-305-1	Clema de filiera "PII"	buc			68,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	15562	Clema RP150	buc	1,00	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			275,43
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			108,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	150531	Clema "A2A"	buc	1,00	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			653,14
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			128,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,00	65,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			773,14
19	08-02-305-1	Серъга СРС-7-17	buc			88,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	154	Серъга СРС-7-17	buc	1,00	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			621,99
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			78,85
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			78,85
21	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			313,85
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	1533	Conductor ВJI-AC70 (ошиновка)	m	10,00	25,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			313,85
22		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			1 318,27
		<i>Total</i>	lei			48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			1 318,27
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc			1 032,50
		<i>Total</i>	lei			103,19
	1	Muncitor	h-om	0,88	84,97	103,19
	1505009	Consola RLND	buc	1,00	250,00	250,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	8,95	55,00	679,30
		<i>Total</i>	lei			1 032,50
25	1547	Круг 10	m			8,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
	1547	Круг 10	m	1,00	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			12,00
26	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			418,26
		<i>Total</i>	lei			48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	155000	Traversa TM-2	buc	1,00	350,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			836,53
27	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			98,86
		<i>Total</i>	lei			28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	1553	Bratară "X1"	buc	1,00	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			197,71
28	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			98,86
		<i>Total</i>	lei			28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	15533	Bratară "X7"	buc	1,00	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			296,57
29	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			98,85
		<i>Total</i>	lei			28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	15534	Bratară "X8"	buc	1,00	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		<i>Total</i>	lei			98,85

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			10 833,71 9 333,71
	1	Muncitor	h-om	79,60	84,97	9 333,78
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,00	15,00	1 500,00
		Total	lei			758,36
31	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			318,27 48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	250,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		Total	lei			318,27
32	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			318,27 48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	250,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		Total	lei			318,27
33	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc			208,08 53,94
	1	Muncitor	h-om	0,46	84,97	53,94
	122	Izolator ШФ20-В	buc	1,00	150,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	18,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,005	380,00	2,62
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,004	15,00	0,08
		Total	lei			2 288,92
34	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			208,08 53,94
	1	Muncitor	h-om	0,46	84,97	53,94
	12300	Izolator ПС-70Е	buc	1,00	150,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	18,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,005	380,00	2,62
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,004	15,00	0,08
		Total	lei			1 248,50
35	154666	Copacel K-7	buc			5,00 0,00
	154666	Copacel K-7	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	lei			55,00
36	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			128,86 28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,00	65,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		Total	lei			1 546,27
37	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			98,86 28,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	1505344	Legatura S7-1	buc	1,00	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		Total	lei			1 186,27
38	1505	Clema DN-70 Rpi	buc			25,00
						0,00
	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			300,00
39	08-01-087-3	Constructii metalice	t			32 655,00
						7 293,50
	1	Muncitor	h-om	62,20	84,97	7 293,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	18,00	486,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	22 500,00	22 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,10	114,00	2 375,53
		Total	lei			1 306,20
40	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			88,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,00	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		Total	lei			1 332,85
41	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			108,86
						28,14
	1	Muncitor	h-om	0,24	84,97	28,14
	150531	Clema "A2A"	buc	1,00	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,34	75,00	35,19
		Total	lei			653,14
42	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc			218,27
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	1,00	150,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		Total	lei			3 492,25
43	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			418,27
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150509	Consola PA-1	buc	1,00	350,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		Total	lei			418,27
44	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			153,27
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150510	Consola PA-2	buc	1,00	85,00	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			153,27
45	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			418,26
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,00	350,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			836,53
46	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			93,27
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150512	Consola PA-4	buc	1,00	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			93,27
47	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			103,27
						48,08
	1	Muncitor	h-om	0,41	84,97	48,08
	150513	Consola PA-5	buc	1,00	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	380,00	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,19	75,00	19,67
		<i>Total</i>	lei			103,27
		3. Utilaj				
48	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			3 500,00
						0,00
	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
49	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			650,00
						0,00
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,00	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-3

Valoarea de deviz 163 525,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcție				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00	5 378,37 510,67	5 378,37 510,67
2	TsA16D1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	6,00	267,66 267,66	1 605,93 1 605,93
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,00	315,24 315,24	1 891,43 1 891,43
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,25	1 412,12 327,12	353,03 81,78
		<i>Total</i>	lei			9 228,76
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			981,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			183,74
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			91,87
		<i>Cheltuieli directe</i>				10 485,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 520,46
		<i>Total</i>				12 006,38
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			720,39
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				12 726,77 4 089,81

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substația de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kVA	buc	1,00	4 783,26 2 625,57	4 783,26 2 625,57
6		Установка в РУ-0,4кВ				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	249,03 132,55	249,03 132,55
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,00	249,03 132,55	249,03 132,55
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00	304,02 254,91	304,02 254,91
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,00	817,97 394,26	817,97 394,26
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	337,65 201,38	337,65 201,38
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	73,92 73,92	73,92 73,92
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,00	249,03 132,55	249,03 132,55
14	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc	1,00	375,22 238,77	375,22 238,77
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	1 337,17 1 053,67	80,23 63,22
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	37,63 0,00	112,89 0,00
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	49,29 0,00	147,87 0,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,06	9 249,50 2 948,50	554,97 176,91
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90	3 313,63 704,40	2 982,27 633,96
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 181,13 1 809,87	1 554,34 542,96
		<i>Total</i>	lei			12 871,70
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			1 344,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			193,39
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			96,70
		<i>Cheltuieli directe</i>				14 506,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 258,67
		<i>Total</i>				18 765,30
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 125,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 891,22 5 603,51
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,00	48 195,02 0,00	48 195,02 0,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,00	44 774,40 0,00	44 774,40 0,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	71,55 0,00	71,55 0,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	31,88 0,00	31,88 0,00
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 404,50 0,00	4 213,50 0,00
26	Цена поставщик а	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00	86,92 0,00	86,92 0,00
27	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 941,50 0,00	2 941,50 0,00
28	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380В	buc	1,00	1 717,20 0,00	1 717,20 0,00
29	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	71,55 0,00	71,55 0,00
30	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			102 424,35
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 229,09
		Total Utilaj Inclusiv salariu				103 653,44

		Total	lei		136 271,42
		TVA 20%	20 %		27 254,28
		Total deviz: Inclusiv salariu			163 525,70 9 693,32

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-3

Valoarea de deviz 163 525,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 4-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	71,957	84,97	6 114,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	84,97	73,29
3.	7137010011500	Electrician	h-om	24,00	84,97	2 039,28
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,16	84,97	1 458,09
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
		Total manopera				9 693,32

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1005	28 620,00	2 876,31
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	28 620,00	34,34
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	28 620,00	288,78
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,642	47,70	126,02
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,627	50,88	31,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,12	6,36	38,92
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	106,00	4,45
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,868	10,60	104,60
9.	1019852	Vopsea	kg	0,828	37,10	30,72
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	28 620,00	228,96
11.	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601	1 033,50	268,81
12.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,00	222,60	890,40
13.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric УСО-3А	buc	2,00	1 717,20	3 434,40
14.	5009031	Scoabe	10 buc	0,45	10,60	4,77
15.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	6,36	114,48
16.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,50	6,36	174,90
17.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,30	5,30	28,09
18.	503-9969	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,00	1 717,20	1 717,20
19.	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,00	48 195,02	48 195,02
20.	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,00	44 774,40	44 774,40
21.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 404,50	4 213,50
22.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,03	299,98	9,00

23.	530-2011	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	320,83	320,83
24.	540-264	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	71,55	71,55
25.	540-266	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	71,55	71,55
26.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,00	302,10	302,10
27.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	111,30	4,01
28.	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00	86,92	86,92
29.	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	37,63	112,89
30.	590-2052	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	49,29	147,87
31.	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 941,50	2 941,50
32.	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	31,88	31,88
33.	64657	Furtun metalic D32 mm	m	6,00	28,62	171,72
Total materiale de construcții						111 852,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	7,439	222,50	1 655,18
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,18	22,25	4,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,18	22,25	4,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,888	87,66	691,46
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22	266,47	58,62
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,22	5,55
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,44	222,50	542,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15	16,25	2,44
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,20	31,15	6,23
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2664	31,15	8,30
Total utilaje de construcții						2 978,71

Total	lei	136 271,42
TVA 20%	20 %	27 254,28

Total deviz:

163 525,70

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-AEE

Investitor

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. Lucrari de construcție				
1	33-04-029-3	Executarea fundațiilor pentru substații complete de transformare tip chiosc: cu așezarea pe suprafața orizontală a 4 grinzi de consolidare	buc			5 378,37 510,67
	1	Muncitor	h-om	6,01	84,97	510,67
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,00	222,60	890,40
	446-2431	Stâlpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00	1 717,20	3 434,40
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,44	222,50	542,90
		<i>Total</i>	lei			5 378,37
2	TsA16D1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare	m3			267,66 267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,86	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,29	84,97	24,64
		<i>Total</i>	lei			1 605,93
3	TsD19C	Umplutura de pământ compactată, la fundațiile de la stâlpii liniilor electrice aeriene de înaltă tensiune, cu pământ provenit din teren foarte tare	m3			315,24 315,24
	7137010011500	Electrician	h-om	3,71	84,97	315,24
		<i>Total</i>	lei			1 891,43
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfă conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 412,12 327,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100015	Beton B15	m3	1,025	1 033,50	1 075,23
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut.	0,60	16,25	9,75
		<i>Total</i>	lei			353,03
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substația de transformatori completă, tensiune până la 10 kV, cu transformator, putere până la 25 kV A	buc			4 783,26 2 625,57
	1	Muncitor	h-om	30,90	84,97	2 625,57
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	28 620,00	200,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,36	47,70	64,87
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	6,36	114,48
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	7,14	222,50	1 588,65
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,16	87,66	189,35
		<i>Total</i>	lei			4 783,26

1	2	3	4	5	6	7
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			
		Total	lei			
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			249,03
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,56	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	47,70	3,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,88	2,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,36	7,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	106,00	1,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10,60	12,93
	1019852	Vopsea	kg	0,036	37,10	1,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 620,00	28,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	6,36	38,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,30	5,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	111,30	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002	222,50	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	87,66	11,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	31,15	1,25
		Total	lei			249,03
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			249,03
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,56	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	47,70	3,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,88	2,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,36	7,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	106,00	1,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10,60	12,93
	1019852	Vopsea	kg	0,036	37,10	1,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 620,00	28,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	6,36	38,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,30	5,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	111,30	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002	222,50	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	87,66	11,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	31,15	1,25
		Total	lei			249,03
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			304,02
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,00	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	50,88	19,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,30	5,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,11	222,50	24,48
		Total	lei			304,02
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			817,97
						394,26
	1	Muncitor	h-om	2,32	84,97	394,26
	540-420	Intreuptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,00	302,10	302,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10,60	12,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 620,00	57,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	6,36	38,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	87,66	11,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	31,15	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			817,97
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			337,65
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	47,70	4,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	50,88	5,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	87,66	62,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22	266,47	58,62
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,22	5,55
		<i>Total</i>	lei			337,65
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,87	84,97	73,92
		<i>Total</i>	lei			73,92
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			249,03
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,56	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	47,70	3,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,88	2,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,36	7,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	106,00	1,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10,60	12,93
	1019852	Vopsea	kg	0,036	37,10	1,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 620,00	28,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	6,36	38,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	5,30	5,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	111,30	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002	222,50	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	87,66	11,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	31,15	1,25
		<i>Total</i>	lei			249,03
14	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc			375,22
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,81	84,97	238,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10,60	12,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	28 620,00	85,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	6,36	19,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	5,30	5,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	87,66	11,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	31,15	1,25
		<i>Total</i>	lei			375,22
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 337,17
						1 053,67
	1	Muncitor	h-om	12,40	84,97	1 053,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,50	299,98	149,99
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,00	22,25	66,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,00	22,25	66,75
		<i>Total</i>	lei			80,23
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m			37,63
						0,00
	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	1,00	37,63	37,63
		<i>Total</i>	lei			112,89

1	2	3	4	5	6	7
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			49,29 0,00
	590-2052	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,00	49,29	49,29
		<i>Total</i>	lei			147,87
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			9 249,50 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,70	84,97	2 948,46
	64657	Furtun metalic D32 mm	m	100,00	28,62	2 862,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	28 620,00	1 473,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	10,60	231,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	5,30	26,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,90	87,66	1 569,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,44	31,15	138,31
		<i>Total</i>	lei			554,97
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 313,63 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	28 620,00	2 318,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	47,70	37,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	222,50	31,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,54	87,66	222,66
		<i>Total</i>	lei			2 982,27
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 181,13 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,30	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	28 620,00	2 633,04
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	28 620,00	114,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	47,70	42,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	6,36	52,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	10,60	86,92
	1019852	Vopsea	kg	2,40	37,10	89,04
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	10,60	15,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,19	222,50	42,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,36	87,66	294,54
		<i>Total</i>	lei			1 554,34
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc			48 195,02 0,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,00	48 195,02	48 195,02
		<i>Total</i>	lei			48 195,02
22	Pretul firmei	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc			44 774,40 0,00
	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,00	44 774,40	44 774,40
		<i>Total</i>	lei			44 774,40
23	Pretul firmei	Автомат ВА47-29 3Р 25А С	buc			71,55 0,00
	540-264	Автомат ВА47-29 3Р 25А С	buc	1,00	71,55	71,55
		<i>Total</i>	lei			71,55
24	Pretul firmei	Автомат ВА47-29 1Р 4А В	buc			31,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	31,88	31,88
		<i>Total</i>	lei			31,88
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-B-3P	buc			1 404,50
						0,00
	510-121	Limitator ОПС1-B-3P	buc	1,00	1 404,50	1 404,50
		<i>Total</i>	lei			4 213,50
26	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc			86,92
						0,00
	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00	86,92	86,92
		<i>Total</i>	lei			86,92
27	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 941,50
						0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 941,50	2 941,50
		<i>Total</i>	lei			2 941,50
28	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc			1 717,20
						0,00
	503-9969	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,00	1 717,20	1 717,20
		<i>Total</i>	lei			1 717,20
29	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			71,55
						0,00
	540-266	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	71,55	71,55
		<i>Total</i>	lei			71,55
30	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-32A	buc			320,83
						0,00
	530-2011	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	320,83	320,83
		<i>Total</i>	lei			320,83

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-4

Valoarea de deviz 8 761,38 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 montare						
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,08	484,62 476,62	38,77 38,13
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,19	206,37 194,58	39,21 36,97
3	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 MM2	m	27,00	2,00 0,00	54,00 0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,08	7 544,75 2 617,12	603,58 209,37
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	449,85 289,75	449,85 289,75
6	24566	Cutie Y614	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>				1 210,41
		<i>Asigurarea socială</i>		24 %		137,81
		<i>Transportarea materialelor</i>		4 %		18,38
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		2 %		9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 375,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		436,41
		<i>Total</i>				1 812,20
		<i>Beneficiul de deviz</i>		6 %		108,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 920,93 574,22

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de construcție				
7	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	1 963,64 322,89	1 963,64 322,89
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	73,39 37,39	73,39 37,39
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00	42,24 21,24	42,24 21,24
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00	1 738,58 194,58	1 738,58 194,58
11	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
12	510-126	Bratară X20	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
13	510-1266	Bratară X15	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 097,85
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			138,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			131,20
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			65,60
		<i>Cheltuieli directe</i>				4 432,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			642,77
		<i>Total</i>				5 075,68
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			304,54
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				5 380,22 576,10

		Total	lei		7 301,15
		TVA 20%	20 %		1 460,23
		Total deviz: Inklusiv salariu			8 761,38 1 150,32

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-4

Valoarea de deviz 8 761,38 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 4-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,5379	84,97	1 150,32
		Total manopera				1 150,32

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	45 000,00	7,56
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,084	35,00	2,94
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	50,00	3,28
5.	1019852	Vopsea	kg	0,0544	25,00	1,36
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	35,00	1,82
7.	24560	Consola KC1	buc	1,00	150,00	150,00
8.	24566	Cutie Y614	buc	1,00	25,00	25,00
9.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
10.	5009031	Scoabe	10 buc	0,328	5,00	1,64
11.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,64	10,00	6,40
12.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	150,00	0,96
13.	503-800	Teava din otel D20	m	8,00	25,00	200,00
14.	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
15.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	150,00	150,00
16.	510-126	Bratara X20	buc	4,00	25,00	100,00
17.	510-1266	Bratara X15	buc	2,00	15,00	30,00
18.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	50,00	2,16
19.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	27,00	2,00	54,00
		Total materiale de construcții				3 739,62

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,38	75,00	28,50
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,38	75,00	28,50
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut.	0,0595	380,00	22,61

		conductelor principale), 10 t				
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,60	55,00	88,00
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,80	55,00	44,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5136	114,00	58,55
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,78	150,00	117,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,4944	15,00	7,42
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,19	125,00	23,75
		Total utilaje de constructii				418,32

Total	lei	7 301,15
TVA 20%	20 %	1 460,23

Total deviz:

8 761,38

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești

Investitor

Nr. 16.1/20-A-AEE

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			484,62 476,62
	1	Muncitor	h-om	5,61	84,97	476,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			38,77
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			206,37 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,29	84,97	194,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,01	380,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			39,21
3	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм2	m			2,00 0,00
	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			54,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			7 544,75 2 617,12
	1	Muncitor	h-om	30,80	84,97	2 617,08
	503-800	Teava din otel D20	m	100,00	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	45 000,00	94,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	35,00	36,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	25,00	17,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	35,00	22,75
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	150,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,47	380,00	178,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,00	55,00	1 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,42	114,00	731,88
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,18	15,00	92,70
		<i>Total</i>	lei			603,58
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			449,85 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,41	84,97	289,75
	24560	Consola KC1	buc	1,00	150,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut.	0,02	380,00	7,60

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
		<i>Total</i>	lei			449,85
6	24566	Cutie Y614	buc			25,00
						0,00
	24566	Cutie Y614	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
		2. Lucrari de constructie				
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 963,64
						322,89
	1	Muncitor	h-om	3,80	84,97	322,89
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,78	150,00	117,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,19	125,00	23,75
		<i>Total</i>	lei			1 963,64
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			73,39
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,44	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,24	75,00	18,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,24	75,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			73,39
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			42,24
						21,24
	1	Muncitor	h-om	0,25	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,14	75,00	10,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,14	75,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			42,24
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 738,58
						194,58
	1	Muncitor	h-om	2,29	84,97	194,58
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,80	55,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			1 738,58
11	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			150,00
						0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
12	510-126	Bratara X20	buc			25,00
						0,00
	510-126	Bratara X20	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
13	510-1266	Bratara X15	buc			15,00
						0,00
	510-1266	Bratara X15	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			30,00

Ofertant

Serghei Cocirlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 701 459,86 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,00	2 910,00 0,00	11 640,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,00	220,19 0,00	880,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 520,76
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			150,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 671,01
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	4,00	250,79 231,12	1 003,16 924,47
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	4,00	87,52 87,52	350,08 350,08
		<i>Total</i>	lei			1 353,24
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			305,89
		<i>Transport material</i>	4 %			3,15
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 663,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			968,66
		<i>Total</i>				2 632,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 790,45 1 274,55
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	28,29	1 082,15 0,00	30 614,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	88,00	175,04 175,04	15 403,36 15 403,36
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	56,36	505,35 0,00	28 481,77 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	174,00	175,04 175,04	30 456,65 30 456,65
9	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	137,00	225,17 225,17	30 848,35 30 848,35
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	1,79	554,99 0,00	993,44 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	304,00	11,61 0,00	3 528,10 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,79	116,36 30,38	208,28 54,38
13	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	28,75	233,01 0,00	6 698,92 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu mailul 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	28,75	1 294,69 749,45	37 222,27 21 546,69
		<i>Total</i>	lei			184 455,22
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				184 455,22 98 309,43

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Conducte si armaturi				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	3 295,00	152,51 12,49	502 534,97 41 156,07
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1 085,00	110,34 12,49	119 715,80 13 552,72
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1 860,00	75,23 4,59	139 923,28 8 534,39
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	4 445,00	49,93 4,59	221 947,55 20 395,35
19		Banda avertizare apa	m	10 685,00	0,81 0,00	8 654,85 0,00
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 390,00	7,95 3,40	58 754,19 25 117,13
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 295,00	13,52 5,95	44 539,83 19 598,33
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	10 685,00	0,35 0,35	3 722,54 3 722,54
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	1,87	1 785,99 724,74	3 339,80 1 355,27
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	23,10	286,07 14,09	6 608,15 325,44
25		Inel distantier PA 2-36	buc	15,00	369,57 0,00	5 543,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	9,10	286,08 14,10	2 603,36 128,30
27		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	369,57 0,00	2 956,56 0,00
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	17,45	491,98 14,12	8 585,11 246,41
29		Inel distantier PA 3-36	buc	13,00	423,89 0,00	5 510,57 0,00
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	15,50	306,94 14,09	4 757,55 218,37
31		Inel distantier PA 3-36	buc	12,00	423,89 0,00	5 086,68 0,00
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	2,40	306,98 14,16	736,74 33,99
33		Inel distantier PA 3-36	buc	5,00	423,89 0,00	2 119,45 0,00
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	3,40	220,55 13,99	749,87 47,58
35		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	6,00	298,76 0,00	1 792,56 0,00
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	4,00	220,35 14,02	881,39 56,08
37		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	6,00	298,76 0,00	1 792,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	4,80	306,97 14,16	1 473,47 67,98
39		Inel distantier PA 2,5-48	buc	6,00	474,33 0,00	2 845,98 0,00
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	17,90	220,44 14,10	3 945,92 252,36
41		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	13,00	298,76 0,00	3 883,88 0,00
42	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	55,00	123,40 80,72	6 787,01 4 439,68
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	16,00	1 812,13 46,73	28 994,14 747,74
44	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	7,00	1 560,94 46,73	10 926,59 327,13
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	22,00	1 228,04 46,73	27 016,85 1 028,14
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,00	2 522,91 75,62	7 568,74 226,87
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 282,35 75,62	2 282,35 75,62

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	10,00	1 011,65 75,62	10 116,53 756,23
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	2,00	715,80 75,62	1 431,61 151,25
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	868,09 75,62	868,09 75,62
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,00	845,78 75,62	845,78 75,62
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	3,00	948,60 75,62	2 845,81 226,87
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	4,00	833,17 75,62	3 332,69 302,49
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	6,00	775,94 75,62	4 655,66 453,74
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	655,66 75,62	3 278,32 378,12
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	22,00	4 492,28 49,28	98 830,17 1 084,22
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD	buc	6,00	4 093,64 49,28	24 561,84 295,70

1	2	3	4	5	6	7
		d63/50mm				
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	10,00	142,20 49,28	1 421,99 492,83
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	222,17 75,62	2 221,70 756,23
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	15,00	113,23 49,28	1 698,38 739,24
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	15,00	189,19 75,62	2 837,86 1 134,35
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d90mm	buc	32,00	312,28 84,97	9 992,93 2 719,04
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	9,00	277,01 84,97	2 493,09 764,73
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	17,00	196,82 67,98	3 345,95 1 155,59
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	54,00	190,94 67,98	10 310,88 3 670,70
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,00	329,08 67,98	658,16 135,95

1	2	3	4	5	6	7
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	16,00	322,22 67,98	5 155,56 1 087,62
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,00	352,01 49,28	704,02 98,57
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,00	242,11 49,28	484,22 98,57
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,00	242,11 49,28	726,33 147,85
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	6,00	242,11 49,28	1 452,66 295,70
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	282,08 49,28	564,15 98,57
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	224,12 49,28	448,25 98,57
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,00	364,35 67,98	1 093,05 203,93
75	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	4,00	364,35 67,98	1 457,39 271,90
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil	buc	3,00	364,35 67,98	1 093,05 203,93

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR11 d50mm				
		<i>Total</i>	lei			1 447 507,96
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 447 507,96 159 627,22
		3.3. Cămine				
77	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,55 m3)	m3	15,235	2 614,79 1 170,06	39 836,40 17 825,85
78	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,6m3)	m3	12,95	2 700,79 949,96	34 975,18 12 301,96
79		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	11,00	994,25 0,00	10 936,75 0,00
80		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 644,93 0,00	9 869,58 0,00
81		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	11,00	578,12 0,00	6 359,32 0,00
82		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	11,00	873,00 0,00	9 603,00 0,00
83		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	6,00	779,88 0,00	4 679,28 0,00
84		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	6,00	1 164,00 0,00	6 984,00 0,00
85		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	11,00	832,55 0,00	9 158,05 0,00
86		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 299,80 0,00	2 599,60 0,00
87		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	1 299,80 0,00	5 199,20 0,00
88		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	17,00	82,45 0,00	1 401,65 0,00
89		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	17,00	133,86 0,00	2 275,62 0,00
90		Scara cu vanguri din otel	kg	235,28	26,19 0,00	6 161,98 0,00
91		Consumul de metale pentru consolidarea căminelor	kg	355,52	26,19 0,00	9 311,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	439,04	44,49 17,84	19 532,59 7 834,24
93	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	1,03	1 065,65 546,94	1 097,62 563,35
94		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	14,00	1 484,10 0,00	20 777,40 0,00
95		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,00	989,40 0,00	2 968,20 0,00
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,70	1 360,10 383,59	952,07 268,51
97	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,50	439,59 97,43	659,39 146,15
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,75	1 368,59 382,93	1 026,44 287,20
99	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	172,50	156,28 74,77	26 958,05 12 898,44
		<i>Total</i>	lei			233 322,44
		Total Cămine Inclusiv salariu				233 322,44 52 125,70

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Demolarea si recondiționarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
100	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 100,00	52,81 24,64	58 089,57 27 105,43
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	39,00	162,73 135,95	6 346,51 5 302,13
102	TsC03C1	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. III	100 m3	1,35	578,84 0,00	781,44 0,00
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,00	336,04 76,47	13 105,59 2 982,45
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	96,00	218,08 84,12	20 935,71 8 075,55
105	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	385,00	160,66 13,60	61 853,25 5 234,15
106	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	385,00	129,44 10,20	49 833,18 3 925,61
		<i>Total</i>	lei			210 945,25
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				210 945,25 52 625,32
		3.4.2. Drumul din pietriș				
107	TsC03C1	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. III	100 m3	6,62	579,41 0,00	3 835,70 0,00
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	237,00	336,04 76,47	79 641,62 18 124,10
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	426,00	253,48 84,12	107 981,59 35 835,25
		<i>Total</i>	lei			191 458,91
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				191 458,91 53 959,35
		3.4.3. Beton de ciment				
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	120,00	52,81 24,64	6 337,05 2 956,96

1	2	3	4	5	6	7
111	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	8,00	323,93 290,60	2 591,45 2 324,78
112	TsC03C1	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. III	100 m3	0,15	575,20 0,00	86,28 0,00
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	15,00	253,48 84,12	3 802,16 1 261,80
114	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	8,00	1 278,26 492,82	10 226,08 3 942,60
115	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	42,00	109,40 15,29	4 594,81 642,37
		<i>Total</i>	lei			27 637,83
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				27 637,83 11 128,51
		3.4.4. Transportarea gunoiului				
116	TsC03G1	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	100 m3	0,47	639,87 0,00	300,74 0,00
117	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	89,00	11,61 0,00	1 033,41 0,00
118	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,47	117,13 30,72	55,05 14,44
		<i>Total</i>	lei			1 389,20
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 389,20 14,44
		<i>Total</i>	lei			431 431,19
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				431 431,19 117 727,62

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
119	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	21,00	1 175,05 479,23	24 676,11 10 063,85
120		Inel distanțier PA 2-36	buc	14,00	369,57 0,00	5 173,98 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 850,09
		Total Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				29 850,09 10 063,85
		<i>Total</i>	lei			2 326 566,90
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			105 084,92
		<i>Transport material</i>	4 %			64 701,66
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			32 350,83
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 528 704,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			366 662,12
		<i>Total</i>				2 895 366,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			173 721,99
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				3 069 088,42 437 853,82
		Total	lei			3 084 549,88
		TVA 20%	20 %			616 909,98
		Total deviz: Inklusiv salariu				3 701 459,86 439 128,37

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 701 459,86 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	19,74	84,97	1 677,31
2.	7122050013400	Zidar	h-om	65,55	84,97	5 569,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	417,39	84,97	35 465,63
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,72	84,97	146,15
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	112,84	84,97	9 588,01
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	15,95	84,97	1 355,27
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	52,25	84,97	4 439,68
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 565,10	84,97	132 986,57
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	270,79	84,97	23 009,03
10.	7137010011500	Electrician	h-om	32,88	84,97	2 793,81
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,63	84,97	563,35
12.	7212030022700	Sudor	h-om	124,59	84,97	10 586,41
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,12	84,97	350,08
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83,42	84,97	7 088,20
15.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	98,70	84,97	8 386,54
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 906,83	84,97	162 023,33
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	220,84	84,97	18 764,78
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	106,30	84,97	9 032,31
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	62,40	84,97	5 302,13
		Total manopera				439 128,37

Materiale:

1.	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,00	2 910,00	11 640,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	822,93	1,24	1 020,43
3.	11110001000130 2	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	36,19	1 239,17	44 845,56
4.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	54,28	1 014,62	55 073,57
5.	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	25,00	298,76	7 469,00
6.	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	37,00	369,57	13 674,09
7.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	6,00	474,33	2 845,98
8.	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	30,00	423,89	12 716,70
9.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	617,55	116,40	71 882,82
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,86	232,80	1 364,21
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	310,23	203,70	63 193,86

12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,20	203,70	40,74
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,97	232,80	458,62
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	705,60	0,48	338,69
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,00	2,91	2,91
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	163,57	33,95	5 553,20
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,58	3 880,00	2 250,40
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,60	97,00	446,20
19.	2320156200901	Motorina	kg	73,57	16,00	1 177,12
20.	2320166200676	White spirit	kg	2,01	27,40	55,07
21.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,03	8 245,00	247,35
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 189,94	10,51	12 506,27
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,50	12,42	204,93
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,26	18,43	133,80
25.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	138,00	101,85	14 055,30
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,03	39,40	316,38
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,85	46,56	179,26
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,02	34,14	137,24
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,57	39,77	22,67
30.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	10 685,00	0,81	8 654,85
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	25,25	9,70	244,93
32.	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	33,01	263,84	8 709,36
33.	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	17,89	464,63	8 312,23
34.	2521216701616	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	25,94	199,82	5 183,33
35.	25212167016200	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	23,27	284,21	6 613,57
36.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	4 458,34	41,71	185 957,36
37.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1 865,58	66,93	124 863,27
38.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1 123,30	93,12	104 601,70
39.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	3 411,31	133,86	456 637,96
40.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	21,06	263,84	5 556,47
41.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	54,54	76,63	4 179,40
42.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	17,17	82,45	1 415,67
43.	2523156711075	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	9,09	129,98	1 181,52
44.	2523156711090	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d90mm	buc	32,32	164,90	5 329,57
45.	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	3,03	248,32	752,41
46.	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	4,04	248,32	1 003,21
47.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	15,45	62,08	959,14
48.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	10,30	90,21	929,16
49.	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,03	248,32	752,41
50.	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	6,18	187,21	1 156,96

51.	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,09	187,21	578,48
52.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	169,75	349,68
53.	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,06	187,21	385,65
54.	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	226,01	465,58
55.	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,06	293,91	605,45
56.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	16,16	206,61	3 338,82
57.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,02	213,40	431,07
58.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	6,18	3 926,56	24 266,14
59.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	22,66	4 313,59	97 745,95
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	35,31	2,00	70,62
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 510,96	2,00	3 021,92
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	2,91	0,06
63.	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	17,00	82,45	1 401,65
64.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	11,00	832,55	9 158,05
65.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 299,80	2 599,60
66.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	11,00	994,25	10 936,75
67.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	11,00	578,12	6 359,32
68.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	11,00	873,00	9 603,00
69.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 644,93	9 869,58
70.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	6,00	779,88	4 679,28
71.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	6,00	1 164,00	6 984,00
72.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	1 299,80	5 199,20
73.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	17,00	133,86	2 275,62
74.	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,95	994,25	1 938,79
75.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,39	630,50	2 137,40
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,15	832,58	957,47
77.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	4,09	881,08	3 603,62
78.	2663102101	Beton B10	m3	1,50	881,08	1 321,62
79.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	3,53	1 014,62	3 581,61
80.	2664102101126	Var	kg	3,61	2,91	10,51
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,27	727,50	923,92
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,27	232,80	994,06
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	6,16	26,19	161,33
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,24	26,19	111,05
85.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	11,00	156,17	1 717,87
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,39	21,34	93,68
87.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	355,52	26,19	9 311,07
88.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	439,04	26,19	11 498,46
89.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	235,28	26,19	6 161,98

90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,20	43,65	96,03
91.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	244,00	0,48	117,12
92.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,32	0,48	15,51
93.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,32	0,19	6,14
94.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	22,88	1 135,87	25 988,71
95.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	7,28	1 455,97	10 599,46
96.	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	16,64	1 697,50	28 246,40
97.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,41	18,91	45,57
98.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	2,00	638,26	1 276,52
99.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	3,00	871,06	2 613,18
100.	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	10,00	934,11	9 341,10
101.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	768,24	768,24
102.	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	790,55	790,55
103.	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 204,81	2 204,81
104.	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,00	2 445,37	7 336,11
105.	28752741105655 0	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	578,12	2 890,60
106.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	6,00	698,40	4 190,40
107.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	4,00	755,63	3 022,52
108.	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	15,00	101,85	1 527,75
109.	287527411175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	134,83	1 348,30
110.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,06	970,00	2 968,20
111.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	14,28	1 455,00	20 777,40
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,51	2,90	10,18
113.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,00	220,19	880,76
114.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,15	1,00	49,15
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,53	1,00	88,53
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 233,30	1,00	1 233,30
117.	4100126202818	Apa	m3	11,76	1,00	11,76
		Total materiale de constructii				1 630 141,06

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	301,14	84,28	25 380,08
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,32	81,93	190,08

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,20	9,80	11,76
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,37	245,00	580,65
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	51,58	73,99	3 816,42
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	92,20	24,99	2 304,08
7.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	252,20	17,15	4 325,23
8.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,99	277,26	274,49
9.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,26	216,62	2 439,14
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	138,65	246,51	34 178,63
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	1,22	246,51	300,74
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	124,19	246,51	30 614,08
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-util	31,34	213,75	6 698,92
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,91	213,75	194,51
15.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	19,74	441,00	8 705,34
16.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	3,78	17,89	67,63
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	32,54	27,77	903,64
18.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	2,60	20,93	54,42
19.	2952270003706	Betonieră pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,61	20,93	12,77
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,12	17,89	20,04
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	271,11	57,82	15 675,58
22.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	4,29	51,04	218,96
23.	2952270004204	Masina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	358,68	92,90	33 321,37
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	134,96	19,60	2 645,20
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	92,20	50,96	4 698,51
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	252,20	70,56	17 795,23
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,46	245,00	13 832,70
28.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	25,16	181,30	4 561,51
29.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	386,48	148,39	57 349,76
		Total utilaje de construcții				271 171,47

Total	lei	3 084 549,88
TVA 20%	20 %	616 909,98

Total deviz:

3 701 459,86

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-AE.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Utilaj						
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			2 910,00
						0,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,00	2 910,00	2 910,00
		<i>Total</i>	lei			11 640,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			220,19
						0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,00	220,19	220,19
		<i>Total</i>	lei			880,76
2. Lucrari de montare						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			250,79
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	0,48	3,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,19	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	203,70	14,26
		<i>Total</i>	lei			1 003,16
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			87,52
						87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	84,97	87,52
		<i>Total</i>	lei			350,08
3. Lucrari de construcție						
3.1. Lucrari terasamente						
5	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			1 082,15
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	246,51	1 082,15
		<i>Total</i>	lei			30 614,08
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			15 403,36
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			505,35
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	246,51	505,35
		<i>Total</i>	lei			28 481,77
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			30 456,65
9	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			225,17 ----- 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			30 848,35
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			554,99 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	246,51	554,99
		<i>Total</i>	lei			993,44
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,61 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	181,30	11,61
		<i>Total</i>	lei			3 528,10
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			116,36 ----- 30,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	213,75	85,98
		<i>Total</i>	lei			208,28
13	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			233,01 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	213,75	233,01
		<i>Total</i>	lei			6 698,92
14	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			1 294,69 ----- 749,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	57,82	545,24
		<i>Total</i>	lei			37 222,27
		3.2. Conducte si armaturi				
15	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			152,51 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	133,86	138,59
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	73,99	0,85
		<i>Total</i>	lei			502 534,97
16	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			110,34 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	93,12	96,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	73,99	0,85
		<i>Total</i>	lei			119 715,80
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			75,23
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	66,93	67,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	17,15	0,69
		<i>Total</i>	lei			139 923,28
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			49,93
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,71	41,84
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	17,15	0,69
		<i>Total</i>	lei			221 947,55
19		Banda avertizare apa	m			0,81
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,81	0,81
		<i>Total</i>	lei			8 654,85
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,95
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	148,39	4,45
		<i>Total</i>	lei			58 754,19
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,52
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	1,00	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	148,39	7,42
		<i>Total</i>	lei			44 539,83
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			3 722,54
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 785,99
						724,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,74
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	994,25	1 036,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	19,60	6,81
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	20,93	6,83
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,89	10,72
		<i>Total</i>	lei			3 339,80
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			286,07
						14,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,09
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	263,84	270,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,93
		<i>Total</i>	lei			6 608,15
25		Inel distantier PA 2-36	buc			369,57
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	369,57	369,57
		<i>Total</i>	lei			5 543,55
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			286,08
						14,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	263,84	270,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,89
		<i>Total</i>	lei			2 603,36
27		Inel distantier PA 2-36	buc			369,57
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	369,57	369,57
		<i>Total</i>	lei			2 956,56
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			491,98
						14,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,12
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	464,63	476,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,93
		<i>Total</i>	lei			8 585,11
29		Inel distantier PA 3-36	buc			423,89
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	423,89	423,89
		<i>Total</i>	lei			5 510,57
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m			306,94
						14,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,09
	25212167016200	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	1,015	284,21	291,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,91
		<i>Total</i>	lei			4 757,55
31		Inel distantier PA 3-36	buc			423,89
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	423,89	423,89
		<i>Total</i>	lei			5 086,68
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m			306,98
						14,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,16
	25212167016200	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	1,015	284,21	291,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,93
		<i>Total</i>	lei			736,74
33		Inel distantier PA 3-36	buc			423,89
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	423,89	423,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 119,45
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m			220,55 13,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	13,99
	2521216701616	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	1,015	199,82	205,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,87
		<i>Total</i>	lei			749,87
35		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			298,76 0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,00	298,76	298,76
		<i>Total</i>	lei			1 792,56
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m			220,35 14,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,02
	2521216701616	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	1,015	199,82	204,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,92
		<i>Total</i>	lei			881,39
37		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			298,76 0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,00	298,76	298,76
		<i>Total</i>	lei			1 792,56
38	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m			306,97 14,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,16
	25212167016200	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	1,015	284,21	291,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,93
		<i>Total</i>	lei			1 473,47
39		Inel distantier PA 2,5-48	buc			474,33 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	474,33	474,33
		<i>Total</i>	lei			2 845,98
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m			220,44 14,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	2521216701616	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	1,015	199,82	204,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	73,99	0,91
		<i>Total</i>	lei			3 945,92
41		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			298,76 0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,00	298,76	298,76
		<i>Total</i>	lei			3 883,88
42	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			123,40 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72

1	2	3	4	5	6	7
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	156,17	31,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,42	3,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	18,43	2,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	46,56	3,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,00	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	203,70	0,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,91	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 787,01
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc			1 812,13 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	1,00	1 697,50	1 765,40
		<i>Total</i>	lei			28 994,14
44	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			1 560,94 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	1 455,97	1 514,21
		<i>Total</i>	lei			10 926,59
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 228,04 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 135,87	1 181,31
		<i>Total</i>	lei			27 016,85
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			2 522,91 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,00	2 445,37	2 445,37
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			7 568,74
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			2 282,35 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 204,81	2 204,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 282,35
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 011,65 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,00	934,11	934,11
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			10 116,53
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			715,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	638,26	638,26
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 431,61
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			868,09 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	790,55	790,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			868,09
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			845,78 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	768,24	768,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			845,78
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			948,60 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	871,06	871,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 845,81
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			833,17 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,00	755,63	755,63
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			3 332,69
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			775,94 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	698,40	698,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			4 655,66
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			655,66 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	578,12	578,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			3 278,32
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			4 492,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,03	4 313,59	4 443,00
		<i>Total</i>	lei			98 830,17
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			4 093,64 49,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 926,56	4 044,36
		<i>Total</i>	lei			24 561,84
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			142,20 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	90,21	92,92
		<i>Total</i>	lei			1 421,99
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			222,17 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	134,83	134,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,70	9,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 221,70
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	62,08	63,94
		<i>Total</i>	lei			1 698,38
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			189,19 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	101,85	101,85
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,70	9,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 837,86
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d90mm	buc			312,28 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	2523156711090	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d90mm	buc	1,01	164,90	166,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	24,99	19,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	50,96	40,77
		<i>Total</i>	lei			9 992,93
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc			277,01 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	2523156711075	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	1,01	129,98	131,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	24,99	19,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	50,96	40,77
		<i>Total</i>	lei			2 493,09
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			196,82 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	82,45	83,27
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			3 345,95
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			190,94

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm				67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	76,63	77,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		Total	lei			10 310,88
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			329,08 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	213,40	215,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		Total	lei			658,16
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			322,22 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	206,61	208,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		Total	lei			5 155,56
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			352,01 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	293,91	302,72
		Total	lei			704,02
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			242,11 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	187,21	192,82
		Total	lei			484,22
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			242,11 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	187,21	192,83
		Total	lei			726,33
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			242,11 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	187,21	192,83
		Total	lei			1 452,66
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			282,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	226,01	232,79
		Total	lei			564,15
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			224,12

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	169,75	174,84
		<i>Total</i>	lei			448,25
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			364,35 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	248,32	250,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			1 093,05
75	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			364,35 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	248,32	250,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			1 457,39
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			364,35 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	248,32	250,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			1 093,05
		3.3. Cămine				
77	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,55 m3)	m3			2 614,79 1 170,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		832,58	30,06
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	881,08	236,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	97,00	11,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	727,50	7,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,51	434,80
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	4,00	33,95	137,16
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,00	40,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,24	36,61
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,91	0,32
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,91	1,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 880,00	15,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	245,00	485,18
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	51,04	7,60
		<i>Total</i>	lei			39 836,40
78	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,6m3)	m3			2 700,79 949,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,63
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		832,58	38,58
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	630,50	165,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	97,00	20,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	727,50	62,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,51	454,22

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	33,95	267,46
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,00	42,98
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,24	35,73
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,91	0,43
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	18,91	1,72
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 880,00	155,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	245,00	497,38
	2952270004030	Topitor bitum de 400 1	h-ut	0,156	51,04	7,96
		Total	lei			34 975,18
79		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			994,25
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	994,25	994,25
		Total	lei			10 936,75
80		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 644,93
						0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 644,93	1 644,93
		Total	lei			9 869,58
81		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			578,12
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	578,12	578,12
		Total	lei			6 359,32
82		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			873,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	873,00	873,00
		Total	lei			9 603,00
83		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			779,88
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	779,88	779,88
		Total	lei			4 679,28
84		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 164,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 164,00	1 164,00
		Total	lei			6 984,00
85		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			832,55
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	832,55	832,55
		Total	lei			9 158,05
86		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 299,80
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 299,80	1 299,80
		Total	lei			2 599,60
87		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			1 299,80
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 299,80	1 299,80
		Total	lei			5 199,20
88		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			82,45
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,00	82,45	82,45
		Total	lei			1 401,65
89		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			133,86
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	133,86	133,86
		Total	lei			2 275,62
90		Scara cu vanguri din otel	kg			26,19
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	26,19	26,19
		Total	lei			6 161,98
91		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,19
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	26,19	26,19
		Total	lei			9 311,07
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			44,49
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,34	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,19	26,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	43,65	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		Total	lei			19 532,59
93	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			1 065,65
						546,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	546,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,40	307,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	34,14	133,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	39,77	22,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	27,40	53,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,91	2,83
		Total	lei			1 097,62
94		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 484,10
						0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 455,00	1 484,10
		Total	lei			20 777,40
95		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			989,40
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	970,00	989,40
		Total	lei			2 968,20
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KII(O-1))	m3			1 360,10
						383,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,84
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	881,08	906,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	63,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,89	7,16
		Total	lei			952,07
97	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			439,59
						97,43

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast (Pereu)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,43
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	232,80	305,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	216,62	33,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	148,39	2,97
		<i>Total</i>	lei			659,39
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 368,59 382,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,52
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	881,08	916,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	62,07
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,89	7,16
		<i>Total</i>	lei			1 026,44
99	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			156,28 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	101,85	81,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			26 958,05
		3.4. Demolarea si recondiționarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
100	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,81 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	232,80	0,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	1,00	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	92,90	27,31
		<i>Total</i>	lei			58 089,57
101	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			162,73 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	277,26	5,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	27,77	21,52
		<i>Total</i>	lei			6 346,51
102	TsC03C1	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. III	100 m3			578,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	578,84
		<i>Total</i>	lei			781,44
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,04 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	203,70	224,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			13 105,59
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			218,08 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12

1	2	3	4	5	6	7
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	116,40	133,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			20 935,71
105	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			160,66 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 014,62	143,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	26,19	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	216,62	3,60
		<i>Total</i>	lei			61 853,25
106	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			129,44 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	1 239,17	116,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	26,19	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	216,62	2,47
		<i>Total</i>	lei			49 833,18
		3.4.2. Drumul din pietris				
107	TsC03C1	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. III	100 m3			579,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	579,41
		<i>Total</i>	lei			3 835,70
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,04 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	203,70	224,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			79 641,62
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			253,48 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	116,40	133,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			107 981,59
		3.4.3. Beton de ciment				
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,81 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	232,80	0,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	1,00	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	92,90	27,31
		<i>Total</i>	lei			6 337,05
111	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			323,93 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	1,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	81,93	23,76
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	27,77	8,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,15	9,80	1,47
		<i>Total</i>	lei			2 591,45
112	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			575,20

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	575,20
		<i>Total</i>	lei			86,28
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			253,48 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	116,40	133,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			3 802,16
114	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 278,26 492,82
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	2,00	377,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	203,70	161,69
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	232,80	170,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	1,00	0,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,93	6,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	61,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,89	7,16
		<i>Total</i>	lei			10 226,08
115	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			109,40 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,03	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042	1 014,62	85,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	8 245,00	5,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,003	277,26	1,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003	216,62	1,29
		<i>Total</i>	lei			4 594,81
		3.4.4. Transportarea gunoiului				
116	TsC03G1	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	100 m3			639,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	246,51	639,87
		<i>Total</i>	lei			300,74
117	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,61 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	181,30	11,61
		<i>Total</i>	lei			1 033,41
118	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,13 30,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	213,75	86,40
		<i>Total</i>	lei			55,05

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
119	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 175,05 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	263,84	264,59
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	441,00	414,54
		<i>Total</i>	lei			24 676,11
120		Inel distantier PA 2-36	buc			369,57 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	369,57	369,57
		<i>Total</i>	lei			5 173,98

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 2 980 464,11 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 870,23 0,00	3 870,23 0,00
2	Pret de piata	Filtru Y de reținere impurități d50mm	buc	1,00	950,95 0,00	950,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 821,18
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			57,85
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 879,03
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe brașamente de oțel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	455,41 270,20	455,41 270,20
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc	1,00	195,43 195,43	195,43 195,43
		<i>Total</i>	lei			650,84
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			111,75
		<i>Transport material</i>	4 %			7,41
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>				773,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			353,88
		<i>Total</i>				1 127,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			67,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 195,22 465,63

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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	12,87	555,57 0,00	7 150,25 0,00
6	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,00	210,05 210,05	8 401,83 8 401,83
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	22,00	89,30 0,00	1 964,60 0,00
8	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	25,77	1 038,01 0,00	26 749,59 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	80,00	175,04 175,04	14 003,06 14 003,06
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	52,99	484,72 0,00	25 685,56 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	164,00	175,04 175,04	28 706,26 28 706,26
12	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	47,00	225,17 225,17	10 583,01 10 583,01
13	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	m2	1 576,00	35,66 25,49	56 206,15 40 173,82

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)				
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -numai manopera)	m2	3 676,00	25,49 25,49	93 704,92 93 704,92
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	212,00	296,08 72,22	62 769,91 15 311,59
16	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 (Grund deplasat)	100 m3	3,84	532,01 0,00	2 042,93 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	653,00	11,13 0,00	7 267,28 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,84	112,76 30,54	432,99 117,26
19	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	91,10	223,47 0,00	20 358,49 0,00
20	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	91,10	1 272,42 749,43	115 917,42 68 273,40
		<i>Total</i>	lei			481 944,25
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				481 944,25 279 275,15
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m	5 240,00	104,31 12,49	546 608,08 65 450,69
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100	m	4 470,00	47,20 4,59	210 988,33 20 510,06

1	2	3	4	5	6	7
		SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A9)				
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m	30,00	47,20 4,59	1 416,03 137,65
24		Banda avertizare apa	m	9 740,00	0,76 0,00	7 402,40 0,00
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9 740,00	9,53 3,40	92 867,98 33 104,31
26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 740,00	0,35 0,35	3 392,85 3 392,85
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (in cămine)	m	4,00	47,06 4,46	188,22 17,85
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	17,60	462,34 14,10	8 137,14 248,11
29		Inel distantier PA 2,5-48	buc	13,00	444,99 0,00	5 784,87 0,00
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	23,00	462,45 14,11	10 636,43 324,59
31		Inel distantier PA 2,5-48	buc	15,00	444,99 0,00	6 674,85 0,00
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	27,00	269,31 14,10	7 271,38 380,67
33		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	17,00	274,82 0,00	4 671,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	7,35	269,12 14,10	1 978,02 103,66
35		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,00	274,82 0,00	1 923,74 0,00
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	8,00	269,28 14,13	2 154,28 113,01
37		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	8,00	274,82 0,00	2 198,56 0,00
38	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	30,00	120,52 80,72	3 615,48 2 421,64
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	8,00	1 467,28 46,73	11 738,24 373,87
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	17,00	1 154,97 46,73	19 634,45 794,47
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	5,00	2 018,09 46,73	10 090,43 233,67
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,00	571,04 46,73	571,04 46,73
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	953,79 75,62	953,79 75,62

1	2	3	4	5	6	7
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	7,00	894,64 75,62	6 262,50 529,36
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	3,00	676,24 75,62	2 028,73 226,87
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	619,82 75,62	619,82 75,62
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	328,62 75,62	328,62 75,62
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	312,24 75,62	312,24 75,62
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	16,00	136,45 49,28	2 183,22 788,52
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	16,00	250,45 75,62	4 007,27 1 209,97
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	14,00	109,27 49,28	1 529,78 689,96
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	14,00	223,15 75,62	3 124,16 1 058,73
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	14,00	184,29 67,98	2 580,12 951,66

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	2,00	391,40 84,97	782,81 169,94
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	13,00	267,67 49,28	3 479,75 640,67
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,00	267,67 49,28	267,67 49,28
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,00	213,31 49,28	853,24 197,13
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,00	213,31 49,28	639,93 147,85
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	6,00	346,98 67,98	2 081,86 407,86
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	10,00	361,68 67,98	3 616,81 679,76
		<i>Total</i>	lei			995 597,06
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				995 597,06 135 703,87
		3.3. Supapa de sens d50mm - 5 buc (Coala 45)				
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	11,50	42,72 17,73	491,29 203,93
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,012	1 043,33 566,67	12,52 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		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				
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	5,00	223,16 75,62	1 115,78 378,12
64	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc	5,00	222,54 75,62	1 112,69 378,12
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	5,00	109,27 49,28	546,35 246,41
		<i>Total</i>	lei			3 278,63
		Total Supapa de sens d50mm - 5 buc (Coala 45) Inclusiv salariu				3 278,63 1 213,38
		3.4. Cămine				
66	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,55 m3)	m3	15,24	2 535,58 1 170,01	38 642,23 17 830,95
67	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3	12,90	2 573,43 949,95	33 197,21 12 254,37
68		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	11,00	932,75 0,00	10 260,25 0,00
69		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 543,18 0,00	9 259,08 0,00
70		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	11,00	542,36 0,00	5 965,96 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	11,00	819,00 0,00	9 009,00 0,00
72		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	6,00	731,64 0,00	4 389,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	6,00	1 092,00 0,00	6 552,00 0,00
74		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	11,00	781,05 0,00	8 591,55 0,00
75		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	6,00	1 219,40 0,00	7 316,40 0,00
76		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	17,00	77,35 0,00	1 314,95 0,00
77		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	17,00	125,58 0,00	2 134,86 0,00
78		Scara cu vanguri din otel	kg	263,30	24,57 0,00	6 469,28 0,00
79		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	334,72	24,57 0,00	8 224,07 0,00
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	121,10	42,83 17,84	5 186,89 2 160,78
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,719	1 024,20 547,16	736,40 393,41
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,00	1 392,30 0,00	5 569,20 0,00
83		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	13,00	928,20 0,00	12 066,60 0,00
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИO-1)	m3	0,20	1 317,75 382,40	263,55 76,48
85	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	6,50	423,32 97,78	2 751,58 635,58

1	2	3	4	5	6	7
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	3,25	1 304,12 382,23	4 238,39 1 242,26
87	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	172,50	151,68 74,77	26 164,76 12 898,44
		<i>Total</i>	lei			208 304,05
		Total Cămine Inclusiv salariu				208 304,05 47 492,27
		3.5. Demolarea si recondiționarea 3.5.1. Drumul din asfalt				
88	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,00	52,37 24,64	2 618,61 1 232,06
89	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,00	161,91 135,95	323,83 271,90
90	TsC03C1	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. III	100 m3	0,06	551,67 0,00	33,10 0,00
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,00	322,50 76,48	645,01 152,95
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	5,00	211,57 84,12	1 057,83 420,60
93	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	18,00	151,77 13,60	2 731,89 244,71
94	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	18,00	122,04 10,20	2 196,76 183,54
		<i>Total</i>	lei			9 607,03
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				9 607,03 2 505,76
		3.5.2. Drumul din piatris				
95	TsC03C1	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. III	100 m3	0,96	556,65 0,00	534,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	34,00	322,50 76,47	10 965,06 2 600,08
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	62,00	245,52 84,12	15 222,18 5 215,46
		<i>Total</i>	lei			26 721,62
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				26 721,62 7 815,54
		3.5.3. Beton de ciment				
98	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,00	52,35 24,64	1 047,02 492,83
99	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,00	323,46 290,60	323,46 290,60
100	TsC03C1	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. III	100 m3	0,025	567,60 0,00	14,19 0,00
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	2,50	245,57 83,95	613,92 209,88
102	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00	1 156,06 492,83	1 156,06 492,83
103	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	7,00	109,28 15,29	764,96 107,06
		<i>Total</i>	lei			3 919,61
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				3 919,61 1 593,20
		3.5.4. Transportarea gunoiului				
104	TsC03G1	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	100 m3	0,03	630,67 0,00	18,92 0,00
105	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	6,00	11,01 0,00	66,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km				
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,03	96,67 28,33	2,90 0,85
		<i>Total</i>	lei			87,90
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				87,90 0,85
		<i>Total</i>	lei			40 336,16
		Total Demolarea si recondiționarea Inklusiv salariu				40 336,16 11 915,35
		3.6. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
107	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	29,60	1 308,69 479,22	38 737,24 14 184,90
108		Inel distantier PA 2,5-48	buc	19,00	444,99 0,00	8 454,81 0,00
109	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,20	1 176,39 479,25	9 646,36 3 929,86
110		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	8,00	274,82 0,00	2 198,56 0,00
111	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	24,00	1 176,38 479,23	28 233,08 11 501,54
112		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	16,00	274,82 0,00	4 397,12 0,00
113	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	23,30	1 176,35 479,22	27 409,07 11 165,90
114		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	16,00	274,82 0,00	4 397,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			123 473,36
		Total Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				123 473,36 40 782,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 852 933,51
		<i>Asigurare socială</i>	24 %			123 931,73
		<i>Transport material</i>	4 %			43 022,44
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			21 511,22
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 041 398,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			296 002,84
		<i>Total</i>				2 337 401,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			140 244,10
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				2 477 645,84 516 382,22

		Total	lei			2 483 720,09
		TVA 20%	20 %			496 744,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 980 464,11 <hr/> 516 847,85

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.**

Formular Nr.3

Ilciovca, r-nul Florești

Nr.16.1/20-AE.SU

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Valoarea de deviz 2 980 464,11 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	79,99	84,97	6 796,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	65,55	84,97	5 569,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	40,83	84,97	3 469,33
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 575,60	84,97	133 878,74
5.	7129020012800	Pavator	h-om	7,48	84,97	635,58
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,88	84,97	499,62
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,50	84,97	2 421,64
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 522,34	84,97	129 353,21
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	202,07	84,97	17 169,89
11.	7137010011500	Electrician	h-om	11,28	84,97	958,46
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,71	84,97	400,21
13.	7212030022700	Sudor	h-om	27,32	84,97	2 321,38
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,19	84,97	2 140,39
15.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	399,97	84,97	33 985,45
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 621,30	84,97	137 761,87
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	172,85	84,97	14 687,07
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	106,15	84,97	9 019,56
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,20	84,97	271,90
20.	9312040019600	Sapator	h-om	180,20	84,97	15 311,59
		Total manopera				516 847,85

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	821,64	1,16	953,11
2.	11110001000130 2	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	1,69	1 162,53	1 964,68
3.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,54	951,86	2 417,72
4.	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	72,00	274,82	19 787,04
5.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	47,00	444,99	20 914,53
6.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	79,93	109,20	8 728,36
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	217,30	218,40	47 458,32
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,73	218,40	159,43
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,39	191,10	7 718,53

10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,11	191,10	21,02
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	8,52	218,40	1 860,77
12.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 859,36	0,46	1 315,30
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,71	2,73	1,94
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	163,20	31,85	5 197,92
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,58	3 640,00	2 111,20
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,59	91,00	417,69
17.	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,26	3 640,00	15 506,40
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,46	15,02	6,91
19.	2320156200901	Motorina	kg	73,45	15,02	1 103,22
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,42	25,71	36,50
21.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,01	7 735,00	77,35
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 187,98	9,86	11 713,48
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,00	11,65	104,85
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,96	17,29	68,47
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,08	2,73	0,22
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	138,00	95,55	13 185,90
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,70	36,96	210,68
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,10	43,68	91,73
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,85	29,58	84,30
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,41	37,31	15,29
31.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	9 740,00	0,76	7 402,40
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	35,35	9,10	321,69
33.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,08	30,03	2,40
34.	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	43,41	247,52	10 744,84
35.	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	41,62	435,89	18 141,75
36.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	4 517,51	39,13	176 770,16
37.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	5 424,97	87,36	473 925,38
38.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	55,66	247,52	13 776,96
39.	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	29,69	379,47	11 266,46
40.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	14,14	71,89	1 016,52
41.	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	10,10	247,52	2 499,95
42.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	19,57	58,24	1 139,76
43.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	16,48	84,63	1 394,70
44.	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	6,06	232,96	1 411,74
45.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	3,09	159,25	492,08
46.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	159,25	656,11
47.	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	212,03	218,39
48.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	13,39	212,03	2 839,08
49.	252315671507550	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	2,02	245,70	496,31
50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,26	1,46	28,12
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,87	1,46	275,75

52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2,73	0,03
53.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	17,00	77,35	1 314,95
54.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	11,00	781,05	8 591,55
55.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1 (0,51 m3)	buc	6,00	1 219,40	7 316,40
56.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15 (0,38 m3)	buc	11,00	932,75	10 260,25
57.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6 (0,265 m3)	buc	11,00	542,36	5 965,96
58.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,4 m3)	buc	11,00	819,00	9 009,00
59.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 543,18	9 259,08
60.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6 (0,39 m3)	buc	6,00	731,64	4 389,84
61.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0,59 m3)	buc	6,00	1 092,00	6 552,00
62.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	17,00	125,58	2 134,86
63.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,37	591,50	1 993,36
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,65	781,08	507,70
65.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	4,09	826,58	3 380,71
66.	2663102101	Beton B10	m3	3,57	826,58	2 950,89
67.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,59	951,86	561,60
68.	2664102101126	Var	kg	3,61	2,73	9,85
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,27	682,50	866,78
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,25	218,40	54,60
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,29	24,57	7,13
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,20	24,57	4,91
73.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	6,00	146,51	879,06
74.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,32	20,02	26,42
75.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,85	30,03	175,68
76.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	334,72	24,57	8 224,07
77.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	132,60	24,57	3 257,99
78.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	263,30	24,57	6 469,28
79.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	29,63	17,75	525,93
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,67	40,95	27,44
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	196,00	0,46	90,16
82.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	17,68	1 065,61	18 839,98
83.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	8,32	1 365,91	11 364,37
84.	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	5,20	1 895,53	9 856,76
85.	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,04	504,14	524,31
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,40	17,75	42,60
87.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	3,00	598,78	1 796,34
88.	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	876,33	876,33
89.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	7,00	817,18	5 720,26
90.	28752741105655	Reductie concentrica din fonta cu flanse	buc	1,00	542,36	542,36

	0	PN10 d65/50mm				
91.	28752741129050 15	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	234,78	234,78
92.	28752741129050 25	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	251,16	251,16
93.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	19,00	136,50	2 593,50
94.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	16,00	163,80	2 620,80
95.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	13,26	910,00	12 066,60
96.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,08	1 365,00	5 569,20
97.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	5,25	104,65	549,41
98.	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	950,95	950,95
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,06	1,53	1,62
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,31	18,66	80,43
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,53	18,66	289,77
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	974,03	18,66	18 175,40
103.	4100126202818	Apa	m3	47,66	18,66	889,33
104.	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 870,23	3 870,23
		Total materiale de constructii				1 080 567,38

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,21	80,84	3 412,26
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	78,58	22,79
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	9,40	1,41
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,11	235,00	260,85
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	61,30	70,97	4 350,46
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,60	23,97	469,81
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	180,16	16,45	2 963,63
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,08	265,94	21,28
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,54	207,78	319,97
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	149,97	236,45	35 460,41
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,08	236,45	18,92
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	113,13	236,45	26 749,59
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	99,30	205,02	20 358,49
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,55	205,02	317,78
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	79,99	450,00	35 995,50
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,78	17,16	30,54
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,84	26,64	49,02
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,32	20,08	6,43
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	859,07	55,46	47 644,02
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	4,28	48,96	209,55
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	20,58	89,11	1 833,89

22.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	22,00	89,30	1 964,60
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	159,69	18,80	3 002,17
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,00	92,58	185,16
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,60	48,88	958,05
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	180,16	67,68	12 193,23
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,37	235,00	13 246,95
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	42,17	173,90	7 333,36
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	292,35	142,33	41 610,18
Total utilaje de construcții						260 990,30

Total	lei	2 483 720,09
TVA 20%	20 %	496 744,02

Total deviz:

2 980 464,11

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Investitor
Nr.16.1/20-AE.SU

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc			3 870,23
						0,00
	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 870,23	3 870,23
		<i>Total</i>	lei			3 870,23
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc			950,95
						0,00
	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	950,95	950,95
		<i>Total</i>	lei			950,95
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			455,41
						270,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,45	84,97	270,20
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,50	30,03	175,68
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	30,03	2,40
	2414317346207	Stearina	kg	0,06	2,73	0,22
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,35	15,02	6,91
		<i>Total</i>	lei			455,41
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc			195,43
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
		<i>Total</i>	lei			195,43
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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			555,57
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	555,57
		<i>Total</i>	lei			7 150,25
6	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,05
						210,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,05
		<i>Total</i>	lei			8 401,83
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			89,30
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	89,30	89,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 964,60
8	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			1 038,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	236,45	1 038,01
		<i>Total</i>	lei			26 749,59
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			14 003,06
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			484,72 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	236,45	484,72
		<i>Total</i>	lei			25 685,56
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			28 706,26
12	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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			10 583,01
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			35,66 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 640,00	9,84
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	17,75	0,33
		<i>Total</i>	lei			56 206,15
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			93 704,92
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			296,08 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	218,40	223,86
		<i>Total</i>	lei			62 769,91
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			532,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	236,45	532,01
		<i>Total</i>	lei			2 042,93
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,13
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	173,90	11,13
		<i>Total</i>	lei			7 267,28
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,76
						30,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	205,02	82,22
		<i>Total</i>	lei			432,99
19	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			223,47
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	205,02	223,47
		<i>Total</i>	lei			20 358,49
20	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			1 272,42
						749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	55,46	522,99
		<i>Total</i>	lei			115 917,42
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m			104,31
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	87,36	90,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,97	0,82
		<i>Total</i>	lei			546 608,08
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A9)	m			47,20
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	39,13	39,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	67,68	2,71
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,45	0,66
		<i>Total</i>	lei			210 988,33
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m			47,20
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	39,13	39,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	67,68	2,71
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,45	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 416,03
24		Banda avertizare apa	m			0,76
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,76	0,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 402,40
25	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	18,66	1,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	142,33	4,27
		<i>Total</i>	lei			92 867,98
26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			3 392,85
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (in camine)	m			47,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,49
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	39,13	39,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	67,68	2,71
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,45	0,66
		<i>Total</i>	lei			188,22
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			462,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	435,89	446,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,89
		<i>Total</i>	lei			8 137,14
29		Inel distantier PA 2,5-48	buc			444,99
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	444,99	444,99
		<i>Total</i>	lei			5 784,87
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			462,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,11
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	435,89	446,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,89
		<i>Total</i>	lei			10 636,43
31		Inel distantier PA 2,5-48	buc			444,99
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	444,99	444,99
		<i>Total</i>	lei			6 674,85
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			269,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	247,52	253,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,89
		<i>Total</i>	lei			7 271,38
33		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			4 671,94
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			269,12 14,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	247,52	253,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,87
		<i>Total</i>	lei			1 978,02
35		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82 0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			1 923,74
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			269,28 14,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,13
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	247,52	253,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,89
		<i>Total</i>	lei			2 154,28
37		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82 0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			2 198,56
38	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			120,52 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	146,51	29,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	11,65	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	17,29	2,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	43,68	3,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,46	0,94
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	191,10	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	18,66	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,73	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 615,48
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			1 467,28 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	1 365,91	1 420,55
		<i>Total</i>	lei			11 738,24
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 154,97 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 065,61	1 108,23
		<i>Total</i>	lei			19 634,45
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			2 018,09

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 895,53	1 971,35
		Total	lei			10 090,43
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm	buc			571,04
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,00	504,14	524,31
		Total	lei			571,04
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			953,79
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	876,33	876,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			953,79
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			894,64
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	817,18	817,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			6 262,50
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			676,24
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	598,78	598,78
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			2 028,73
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			619,82
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	542,36	542,36
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			619,82
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc			328,62
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905025	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	251,16	251,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			328,62
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc			312,24
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905015	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	234,78	234,78
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			312,24
49	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			136,45

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	84,63	87,17
		Total	lei			2 183,22
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			250,45 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	163,80	163,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,10	9,19
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			4 007,27
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			109,27 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	58,24	59,99
		Total	lei			1 529,78
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			223,15 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	136,50	136,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,10	9,19
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		Total	lei			3 124,16
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			184,29 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	71,89	72,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		Total	lei			2 580,12
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc			391,40 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671507550	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	1,01	245,70	248,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	23,97	19,17
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	48,88	39,10
		Total	lei			782,81
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			267,67 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	212,03	218,39
		Total	lei			3 479,75
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			267,67 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	212,03	218,39
		Total	lei			267,67
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			213,31

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	159,25	164,03
		Total	lei			853,24
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			213,31 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	159,25	164,03
		Total	lei			639,93
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			346,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	232,96	235,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		Total	lei			2 081,86
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			361,68 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	247,52	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		Total	lei			3 616,81
		3.3. Supapa de sens d50mm - 5 buc (Coala 45)				
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			42,72 17,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,81
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,02	0,19
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	24,57	24,57
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,95	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,53	0,01
		Total	lei			491,29
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 043,33 566,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	566,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,96	277,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,58	123,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	37,31	30,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,71	42,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,73	2,50
		Total	lei			12,52
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			223,16 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	136,50	136,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,10	9,19
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,46	1,84
		<i>Total</i>	lei			1 115,78
64	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc			222,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	104,65	109,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	92,58	37,03
		<i>Total</i>	lei			1 112,69
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			109,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	58,24	59,99
		<i>Total</i>	lei			546,35
		3.4. Cămine				
66	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,55 m3)	m3			2 535,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		781,08	28,19
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	826,58	221,83
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	91,00	11,05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	682,50	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	9,86	407,90
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	4,00	31,85	128,67
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	15,02	38,23
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,16	34,25
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,73	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	17,75	1,43
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 640,00	14,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	235,00	465,37
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	48,96	7,29
		<i>Total</i>	lei			38 642,23
67	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3			2 573,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,62
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		781,08	6,06
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	591,50	154,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	91,00	19,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	682,50	59,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	9,86	426,13
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	7,80	31,85	250,92
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	15,02	40,36
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,16	33,43
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,73	0,41
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	17,75	1,61
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 640,00	146,73
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	235,00	477,10
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	48,96	7,63
		<i>Total</i>	lei			33 197,21
68		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			932,75
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	932,75	932,75
		<i>Total</i>	lei			10 260,25
69		Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc			1 543,18
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 543,18	1 543,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 259,08
70		Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			542,36
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	542,36	542,36
		<i>Total</i>	lei			5 965,96
71		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc			819,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	819,00	819,00
		<i>Total</i>	lei			9 009,00
72		Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			731,64
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	731,64	731,64
		<i>Total</i>	lei			4 389,84
73		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			1 092,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 092,00	1 092,00
		<i>Total</i>	lei			6 552,00
74		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1 (0,27 m3)	buc			781,05
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	781,05	781,05
		<i>Total</i>	lei			8 591,55
75		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1 (0,51 m3)	buc			1 219,40
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 219,40	1 219,40
		<i>Total</i>	lei			7 316,40
76		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			77,35
						0,00
	26611264331	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			1 314,95
77		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			125,58
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	125,58	125,58
		<i>Total</i>	lei			2 134,86
78		Scara cu vanguri din otel	kg			24,57
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	24,57	24,57
		<i>Total</i>	lei			6 469,28
79		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,57
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	24,57	24,57
		<i>Total</i>	lei			8 224,07
80	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			42,83
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,02	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	24,57	24,57
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,95	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,53	0,01
		Total	lei			5 186,89
81	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			1 024,20 547,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,96	288,39
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,58	115,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	37,31	20,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,71	50,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,73	2,66
		Total	lei			736,40
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 392,30 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 365,00	1 392,30
		Total	lei			5 569,20
83		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			928,20 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	910,00	928,20
		Total	lei			12 066,60
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1))	m3			1 317,75 382,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,25
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	826,58	867,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	58,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,85
		Total	lei			263,55
85	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			423,32 97,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,78
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	218,40	286,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	18,66	4,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	207,78	31,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	142,33	3,28
		Total	lei			2 751,58
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 304,12 382,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,17
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	826,58	854,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	58,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,86
		Total	lei			4 238,39
87	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			151,68 74,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	95,55	76,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	18,66	0,47
		<i>Total</i>	lei			26 164,76
		3.5. Demolarea si recondiționarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
88	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,37 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	218,40	0,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	18,66	0,75
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	89,11	26,20
		<i>Total</i>	lei			2 618,61
89	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			161,91 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	265,94	5,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	26,64	20,64
		<i>Total</i>	lei			323,83
90	TsC03C1	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. III	100 m3			551,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	551,67
		<i>Total</i>	lei			33,10
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			322,50 76,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	191,10	210,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,86
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,96
		<i>Total</i>	lei			645,01
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			211,57 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	109,20	125,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,87
		<i>Total</i>	lei			1 057,83
93	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			151,77 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	951,86	134,32
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	24,57	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	207,78	3,46
		<i>Total</i>	lei			2 731,89
94	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			122,04 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	1 162,53	109,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	24,57	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	207,78	2,42
		<i>Total</i>	lei			2 196,76
		3.5.2. Drumul din pietriș				
95	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			556,65

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	556,65
		Total	lei			534,38
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			322,50
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	191,10	210,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		Total	lei			10 965,06
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			245,52
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	109,20	125,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		Total	lei			15 222,18
		3.5.3. Beton de ciment				
98	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,35
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	218,40	0,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	18,66	0,75
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	89,11	26,20
		Total	lei			1 047,02
99	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			323,46
						290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	18,66	0,93
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	78,58	22,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	26,64	7,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	9,40	1,41
		Total	lei			323,46
100	TsC03C1	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. III	100 m3			567,60
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	567,60
		Total	lei			14,19
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			245,57
						83,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	83,95
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	109,20	125,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	18,66	1,86
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		Total	lei			613,92
102	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 156,06
						492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,46	275,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	191,10	150,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	218,40	159,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	18,66	5,04
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,08	6,43

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	58,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,86
		<i>Total</i>	lei			1 156,06
103	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			109,28 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,03	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042	951,86	80,23
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	7 735,00	11,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,003	265,94	1,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003	207,78	1,19
		<i>Total</i>	lei			764,96
		3.5.4. Transportarea gunoiiului				
104	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			630,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	236,45	630,67
		<i>Total</i>	lei			18,92
105	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,01 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	173,90	11,01
		<i>Total</i>	lei			66,08
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,67 28,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	28,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	205,02	68,33
		<i>Total</i>	lei			2,90
		3.6. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
107	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 308,69 479,22
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,86
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	379,47	380,62
	4100126202818	Apa	m3	0,56	18,66	10,45
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,46	15,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	422,94
		<i>Total</i>	lei			38 737,24
108		Inel distantier PA 2,5-48	buc			444,99 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	444,99	444,99
		<i>Total</i>	lei			8 454,81
109	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 176,39 479,25
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,89
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	247,52	248,12
	4100126202818	Apa	m3	0,56	18,66	10,45
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,46	15,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 646,36
110		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			2 198,56
111	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 176,38
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	247,52	248,24
	4100126202818	Apa	m3	0,56	18,66	10,45
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,46	15,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,00
		<i>Total</i>	lei			28 233,08
112		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			4 397,12
113	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 176,35
						479,22
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,86
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	247,52	248,26
	4100126202818	Apa	m3	0,56	18,66	10,45
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,46	15,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	422,96
		<i>Total</i>	lei			27 409,07
114		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			274,82
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	274,82	274,82
		<i>Total</i>	lei			4 397,12

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A1-CBA**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Valoarea de deviz 251 437,02 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcții 1.1. Lucrari terasamente. (Котлован 10.2x3.6x1.3h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,463	779,70 0,00	361,00 0,00
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	1,40	174,79 174,79	244,71 244,71
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,294	2 215,54 17,35	651,37 5,10
4	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. (Grund deplasat)	100 m3	0,17	849,41 0,00	144,40 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	28,90	8,00 0,00	231,25 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17	186,47 30,00	31,70 5,10
		<i>Total</i>				1 664,43
		Total Lucrari terasamente. (Котлован 10.2x3.6x1.3h) Inclusiv salariu				1 664,43 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Placa de fundație Pm1 (10.0x3.4m)				
7	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	16,60	2 558,55 382,37	42 471,94 6 347,26
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20	m3	5,10	2 412,74 327,05	12 304,98 1 667,96
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,02	164,82 101,88	662,56 409,55
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	30,60	56,29 6,72	1 722,58 205,63
11	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	626,00	54,59 5,01	34 171,89 3 137,94
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,626	884,52 547,01	553,71 342,43
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T3 325, T3 273	kg	896,00	65,79 8,92	58 945,85 7 993,98
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,896	884,90 547,19	792,87 490,28
		<i>Total</i>	lei			151 626,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Placa de fundație Pm1 (10.0x3.4m) Inclusiv salariu				151 626,38 20 595,03
		1.3. Pereu lățime 0.9m				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,24	2 388,63 577,08	573,27 138,50
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	24,12	250,72 11,91	6 047,25 287,20
		<i>Total</i>	lei			6 620,52
		Total Pereu lățime 0.9m Inclusiv salariu				6 620,52 425,70
		<i>Total</i>	lei			159 911,33
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			5 106,15
		<i>Transport material</i>	4 %			5 080,41
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			2 540,21
		<i>Cheltuieli directe</i>				172 638,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			25 032,52
		<i>Total</i>				197 670,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 860,23
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				209 530,85 21 275,64
		Total	lei			209 530,85
		TVA 20%	20 %			41 906,17
		Total deviz: Inclusiv salariu				251 437,02 21 275,64

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Valoarea de deviz 251 437,02 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	81,50	84,97	6 925,05
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,73	84,97	3 120,95
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,22	84,97	358,57
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,38	84,97	287,20
5.	7136080025001	Montator	h-om	94,08	84,97	7 993,98
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,80	84,97	832,71
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,57	84,97	388,31
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,11	84,97	1 368,87
		Total manopera				21 275,64

Material:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,85	2 000,00	5 700,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,22	350,00	427,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,48	2,00	2,96
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	8 500,00	0,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	8 500,00	85,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	98,49	20,00	1 969,80
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,40	350,00	140,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	2,97	18,00	53,46
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,48	15,00	7,20
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,10	5,00	90,50
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,87	25,00	296,75
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,93	25,00	148,25
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,83	15,00	12,45
14.	26631021005	Beton M50 (C3.5)	m3	17,19	2 000,00	34 380,00
15.	26631021525	Beton C20	m3	5,28	2 000,00	10 560,00
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,36	45,00	1 411,20
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	641,65	45,00	28 874,25
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,39	45,00	17,55
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,20	45,00	9,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,57	45,00	295,65
21.	2811236309900	Confectii metalice	kg	941,16	45,00	42 352,20
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,32	18,00	5,76

23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,05	18,00	162,90
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,21	2,50	3,02
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,21	1,00	1,21
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	1,00	0,02
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,12	15,00	1,80
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,20	1,00	2,20
29.	4100126202818	Apa	m3	0,24	1,00	0,24
		Total materiale de construcții				127 010,37

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,65	15,00	174,75
2.	2922140007000	Macara	h-ut	4,15	380,00	1 577,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,34	125,00	42,50
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,95	380,00	361,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,38	380,00	144,40
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,38	380,00	144,40
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,07	380,00	26,60
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	6,64	25,00	166,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,06	25,00	76,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,51	15,00	7,65
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	71,68	114,00	8 171,52
12.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,71	125,00	88,75
13.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,73	125,00	91,25
14.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,72	125,00	90,00
15.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,03	125,00	3,75
16.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,60	380,00	228,00
17.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,85	125,00	231,25
		Total utilaje de construcții				11 625,32

Total	lei	209 530,85
TVA 20%	20 %	41 906,17

Total deviz:

251 437,02

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca, r-nul Florești
Investitor
Nr.16.1/20-A1-CBA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Котлован 10.2x3.6x1.3h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			779,70 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	779,70
		<i>Total</i>	lei			361,00
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			174,79 174,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	174,79
		<i>Total</i>	lei			244,71
3	TsD32A	Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			2 215,54 17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	84,97	17,35
	4100126202818	Apa	m3	0,40	1,00	0,41
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	125,00	12,76
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	125,00	306,12
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	380,00	775,51
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	125,00	301,87
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	125,00	310,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	380,00	491,16
		<i>Total</i>	lei			651,37
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3			849,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,25	380,00	849,41
		<i>Total</i>	lei			144,40
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			231,25
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,47 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	156,47
		<i>Total</i>	lei			31,70

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Placa de fundație Pm1 (10.0x3.4m)				
7	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3			2 558,55 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	26631021005	Beton M50 (C3.5)	m3	1,025	2 000,00	2 071,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	95,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			42 471,94
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20	m3			2 412,74 327,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	26631021525	Beton C20	m3	1,025	2 000,00	2 070,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			12 304,98
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,82 101,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	84,97	89,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	45,00	2,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	18,00	1,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	350,00	34,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	21,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	15,00	1,79
		<i>Total</i>	lei			662,56
10	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			56,29 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	84,97	6,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	45,00	46,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	20,00	3,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	45,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			1 722,58
11	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			54,59 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	45,00	46,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	20,00	3,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			34 171,89
12	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			884,52 547,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	25,00	194,89

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	97,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	15,00	8,15
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	35,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			553,71
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273	kg			65,79
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	18,00	0,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	114,00	9,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	15,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			58 945,85
14	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			884,90
						547,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	25,00	195,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	97,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	15,00	8,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	35,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			792,87
		1.3. Pereu lățime 0.9m				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 388,63
						577,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	84,97	577,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	350,00	1 779,17
	4100126202818	Apa	m3	0,50	1,00	0,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	15,00	31,88
		<i>Total</i>	lei			573,27
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			250,72
						11,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,14	84,97	11,91
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	2 000,00	236,32
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	45,00	0,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,014	125,00	1,76
		<i>Total</i>	lei			6 047,25

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Valoarea de deviz 70 793,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcții				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,39	779,49 0,00	304,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
3	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,17	849,41 0,00	144,40 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	28,10	8,01 0,00	225,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17	186,47 30,00	31,70 5,10
6	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	0,24	411,67 0,00	98,80 0,00
7	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	100 m3	0,24	797,67 750,58	191,44 180,14

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			1 170,38
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 170,38 360,28
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	20,00	143,69 12,49	2 873,78 249,81
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A-9)	m	15,00	107,38 12,46	1 610,76 186,93
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 d110 mm	m	4,00	135,26 25,49	541,06 101,96
11		Banda de avertizare apa	m	39,00	1,00 0,00	39,00 0,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru d90 mm	m	39,00	0,35 0,35	13,60 13,60
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,00	5,75 3,40	86,23 50,98
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	24,00	9,85 5,95	236,35 142,75
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,00	306,78 49,28	613,57 98,57
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	152,28 49,28	304,57 98,57

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,00	306,78 49,28	306,78 49,28
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	136,84 49,28	273,67 98,57
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,00	256,34 49,28	512,67 98,57
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PPHM d90 mm	buc	1,00	75,03 49,28	75,03 49,28
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,42	2 842,21 724,26	1 193,73 304,19
		<i>Total</i>	lei			8 680,80
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				8 680,80 1 543,06
		1.3. Supapa de sens d80mm -1buc				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	8,00	63,49 17,84	507,92 142,75
23	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	0,01	950,00 510,00	9,50 5,10
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,00	263,12 75,62	263,12 75,62
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE	buc	1,00	2 109,28 49,28	2 109,28 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		HD d90/80mm				
		<i>Total</i>	lei			2 889,82
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc				2 889,82
		Inclusiv salariu				272,75
		1.4. Cămine circulare				
26	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,54	2 932,72 778,17	10 381,82 2 754,73
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KII7-3 (0,06 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
33	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	25,75	168,40 74,77	4 336,26 1 925,42
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	0,50	566,30 98,56	283,15 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast (Pereu)				
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,25	2 562,00 380,68	640,50 95,17
37		Consumul de metale pentru consolidarea căminelor constituie	kg	37,52	45,00 0,00	1 688,40 0,00
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,04	972,50 552,25	38,90 22,09
		<i>Total</i>	lei			32 069,03
		Total Cămine circulare Inclusiv salariu				32 069,03 4 846,69
		<i>Total</i>	lei			44 810,03
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			1 685,47
		<i>Transport material</i>	4 %			1 407,91
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			703,96
		<i>Cheltuieli directe</i>				48 607,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 048,06
		<i>Total</i>				55 655,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 339,32
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				58 994,75 7 022,78
		Total	lei			58 994,75
		TVA 20%	20 %			11 798,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				70 793,70 7 022,78

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Valoarea de deviz 70 793,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,78	84,97	831,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,96	84,97	81,57
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,58	84,97	49,28
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,58	84,97	304,19
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,58	84,97	3 278,14
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,16	84,97	13,60
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,32	84,97	27,19
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,08	84,97	6,80
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,52	84,97	129,15
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,24	84,97	360,28
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,12	84,97	1 114,81
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,73	84,97	826,76
		Total manopera				7 022,78

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,64	2,00	113,28
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,66	350,00	231,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,00	0,10
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	27,61	12,00	331,32
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,74	250,00	185,00
6.	2320156200901	Motorina	kg	4,60	25,00	115,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,10	18,00	1,80
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,78	20,00	495,60
9.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,90	78,00	2 410,20
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,39	35,00	13,65
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,20	25,00	5,00
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03	22,00	0,66
13.	2513206621501	Banda de avertizare	m	39,00	1,00	39,00
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,08	2,00	4,16
15.	251373660171	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,46	5,00	2,30
16.	252121670051	Conducta PPHM SN8 d110 mm	m	4,16	105,00	436,80
17.	252121671129	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustrat	m	20,71	125,00	2 588,75

18.	252121671130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75 mm triplustrat	m	15,53	90,00	1 397,70
19.	252315671311	Cot 90* PPHM d90 mm	buc	1,03	25,00	25,75
20.	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,03	2 000,00	2 060,00
21.	252315671382	Cot 90*60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,06	250,00	515,00
22.	252315671384	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,06	100,00	206,00
23.	252315671385	Teu egal PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,03	250,00	257,50
24.	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	85,00	175,10
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,12	2,00	4,24
26.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
27.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,00	850,00	850,00
28.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
29.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
30.	26611264332153 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
31.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
32.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,44	2 000,00	880,00
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,32	2 000,00	640,00
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,03	2 000,00	4 060,00
35.	2663102101	Beton B10	m3	0,26	2 000,00	520,00
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,24	650,00	156,00
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,08	45,00	3,60
38.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	45,52	45,00	2 048,40
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,04	35,00	1,40
40.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,48	18,00	296,64
41.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
42.	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,05	150,00	157,50
43.	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,06	55,00	113,30
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,06	2,90	0,17
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,12	1,00	0,12
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,71	1,00	0,71
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,10	1,00	5,10
Total materiale de constructii						35 197,85

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,06	380,00	22,80
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,40	114,00	45,60
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	25,00	2,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,18	380,00	448,40
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,26	380,00	98,80
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,07	380,00	26,60
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,10	25,00	2,50
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	15,00	0,00
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,14	25,00	3,50
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,25	15,00	3,75

11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,26	5,00	11,30
12.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,19	15,00	2,85
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,20	15,00	18,00
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,01	380,00	1 523,80
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,80	125,00	225,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,66	75,00	124,50
Total utilaje de construcții						2 589,40

Total	lei	58 994,75
TVA 20%	20 %	11 798,95

Total deviz:

70 793,70

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-TH

Investitor

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. Lucrari de construcții				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	779,49
		<i>Total</i>	lei			304,00
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			175,04
3	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 (Grund deplasat)	100 m3			849,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	849,41
		<i>Total</i>	lei			144,40
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,01 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	125,00	8,01
		<i>Total</i>	lei			225,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,47 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	156,47
		<i>Total</i>	lei			31,70
6	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			411,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	380,00	411,67
		<i>Total</i>	lei			98,80
7	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			797,67 750,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	750,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	5,00	47,08
		<i>Total</i>	lei			191,44

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			143,69 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	252121671129	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustrat	m	1,015	125,00	129,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	114,00	1,31
		<i>Total</i>	lei			2 873,78
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A-9)	m			107,38 12,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,46
	252121671130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75 mm triplustrat	m	1,015	90,00	93,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	114,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			1 610,76
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 d110 mm	m			135,26 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	84,97	25,49
	252121670051	Conducta PPHM SN8 d110 mm	m	1,04	105,00	109,20
	251373660171	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			541,06
11		Banda de avertizare apa	m			1,00 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			39,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru d90 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			13,60
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,75 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	75,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			86,23
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,85 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	1,00	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	75,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			236,35
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			306,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671382	Cot 90*60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,03	250,00	257,50
		<i>Total</i>	lei			613,57
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC	buc			152,28 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d75 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671384	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,03	100,00	103,00
		<i>Total</i>	lei			304,57
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal PEHD RC PE100 d90 mm	buc			306,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671385	Teu egal PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,03	250,00	257,50
		<i>Total</i>	lei			306,78
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			136,84 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,03	85,00	87,55
		<i>Total</i>	lei			273,67
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			256,34 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	55,00	56,65
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	2,00	2,08
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	18,00	148,32
		<i>Total</i>	lei			512,67
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PPHM d90 mm	buc			75,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671311	Cot 90* PPHM d90 mm	buc	1,03	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			75,03
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 842,21 724,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,26
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	2 000,00	2 095,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	15,00	5,36
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,33
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	15,00	8,93
		<i>Total</i>	lei			1 193,73
		1.3. Supapa de sens d80mm -1buc				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			63,49 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	45,00	0,45
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		<i>Total</i>	lei			507,92
23	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 strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi	t			950,00 510,00

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	280,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	100,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	22,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			9,50
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			263,12
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,00	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			263,12
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			2 109,28
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,03	2 000,00	2 060,00
		<i>Total</i>	lei			2 109,28
		1.4. Camine circulare				
26	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 932,72
						778,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,41	84,97	544,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,75	84,97	233,55
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	2 000,00	1 146,89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	250,00	52,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	650,00	44,07
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,09	2 000,00	180,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,00	20,00	140,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	12,00	93,59
	2320156200901	Motorina	kg	1,30	25,00	32,49
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,00	2,00	32,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	2,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,133	380,00	430,45
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,055	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 381,82
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m . Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	266112643321533	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare). Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare). Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc			850,00
						0,00
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,00	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
33	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 500,00
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			168,40
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,27
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	78,00	93,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,02
		Total	lei			4 336,26
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			566,30
						98,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	98,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	350,00	462,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	25,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,50
		Total	lei			283,15
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 562,00
						380,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,40
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	2 000,00	2 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	91,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		Total	lei			640,50
37		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			45,00
						0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
		Total	lei			1 688,40
38	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			972,50
						552,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	552,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	271,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	100,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,55	22,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			38,90

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
 director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Valoarea de deviz 1 190 112,00 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Stația de pompare a apei containerizata SP-1	set	1,00	980 000,00 0,00	980 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			980 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			11 760,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				991 760,00
		Total	lei			991 760,00
		TVA	20 %			198 352,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 190 112,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Valoarea de deviz 1 190 112,00 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	12345678921	Stația de pompare a apei containerizata SP-1	buc	1,00	980 000,00	980 000,00
		Total materiale de construcții				980 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	991 760,00
TVA	20 %	198 352,00

Total deviz:

1 190 112,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Stația de pompare a apei containerizata SP-1	set			980 000,00
						0,00
	12345678921	Stația de pompare a apei containerizata SP-1	buc	1,00	980 000,00	980 000,00
		<i>Total</i>	lei			980 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Valoarea de deviz 57 787,94 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcții				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,45	776,89 0,00	349,60 0,00
2	TsC03B11	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	0,68	894,12 0,00	608,00 0,00
3	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.(Grund deplasat)	100 m3	0,16	855,00 0,00	136,80 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	27,80	8,00 0,00	222,50 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,16	174,37 31,87	27,90 5,10
6	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	10,00	26,34 26,34	263,41 263,41

1	2	3	4	5	6	7
7	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	10,00	63,83 63,73	638,28 637,28
8	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	0,87	414,94 0,00	361,00 0,00
9	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	0,87	904,97 749,10	787,32 651,72
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,10	55,00 0,00	60,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 455,31
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				3 455,31 1 557,51
		1.2. Lucrari de constructii				
11	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,54	3 047,67 778,17	10 788,75 2 754,73
12	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. cămine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
13	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. cămine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
14	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
15	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. cămine KИИ1-20-1 (0,51 m3)				
16	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KИ7-3 (0,06 m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
18	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	30,20	168,41 74,79	5 085,99 2 258,51
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,50	570,70 98,56	285,35 49,28
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,25	2 562,00 380,68	640,50 95,17
22		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	37,52	45,00 0,00	1 688,40 0,00
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,04	971,50 552,25	38,86 22,09
		<i>Total</i>	lei			33 027,85
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				33 027,85 5 179,78
		<i>Total</i>	lei			36 483,16
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			1 616,95
		<i>Transport material</i>	4 %			1 051,61
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			525,81
		<i>Cheltuieli directe</i>				39 677,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 753,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				45 430,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 725,85
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				48 156,62 6 737,29

		Total	lei			48 156,62
		TVA 20%	20 %			9 631,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				57 787,94 <hr/> 6 737,29

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

Valoarea de deviz 57 787,94 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,48	84,97	975,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,96	84,97	81,57
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,58	84,97	49,28
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,69	84,97	1 927,97
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,26	84,97	22,09
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,33	84,97	1 557,51
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,26	84,97	1 296,65
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,73	84,97	826,76
		Total manopera				6 737,29

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,64	2,00	113,28
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,66	350,00	231,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	3,00	0,12
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	27,61	35,00	966,35
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,74	350,00	259,00
6.	2320156200901	Motorina	kg	4,60	25,00	115,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	18,00	1,44
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,78	20,00	495,60
9.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	36,24	78,00	2 826,72
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,31	35,00	10,85
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,16	25,00	4,00
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,02	18,00	0,36
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,12	2,00	4,24
14.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
15.	26611264331545 5	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	1,00	650,00	650,00
16.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
17.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
18.	26611264332153 3	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
19.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00

20.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,32	750,00	240,00
21.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,03	2 000,00	4 060,00
22.	2663102101	Beton B10	m3	0,26	2 000,00	520,00
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,24	1 050,00	252,00
24.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	37,52	45,00	1 688,40
25.	2875274200011	Carac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
26.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,12	1,00	1,12
27.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,79	1,00	0,79
Total materiale de construcții						26 290,27

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,06	380,00	22,80
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	55,00	4,40
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,92	380,00	349,60
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	1,96	380,00	744,80
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-util	0,95	380,00	361,00
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,06	380,00	22,80
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,10	25,00	2,50
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,04	15,00	135,60
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,19	25,00	4,75
10.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	1,10	55,00	60,50
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,01	380,00	1 523,80
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,78	125,00	222,50
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,01	55,00	0,55
Total utilaje de construcții						3 455,60

Total	lei	48 156,62
TVA 20%	20 %	9 631,32

Total deviz:

57 787,94

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-A-TH

Investitor

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. Lucrari de construcții				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			776,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	776,89
		<i>Total</i>	lei			349,60
2	TsC03B11	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			894,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,35	380,00	894,12
		<i>Total</i>	lei			608,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3			855,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			136,80
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			222,50
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			174,37 31,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	142,50
		<i>Total</i>	lei			27,90
6	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			263,41
7	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			63,83 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			638,28
8	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			414,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	380,00	414,94
		<i>Total</i>	lei			361,00
9	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			904,97 749,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	15,00	155,86
		<i>Total</i>	lei			787,32
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			55,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			60,50
		1.2. Lucrari de constructii				
11	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 047,67 778,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,41	84,97	544,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,75	84,97	233,55
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	2 000,00	1 146,89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	350,00	73,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 050,00	71,19
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,09	750,00	67,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,00	20,00	140,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	35,00	272,98
	2320156200901	Motorina	kg	1,30	25,00	32,49
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,00	2,00	32,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	2,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,133	380,00	430,45
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,055	25,00	1,34
		<i>Total</i>	lei			10 788,75
12	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m . Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
13	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
14	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	266112643321533	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
15	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 000,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
16	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			350,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc			650,00 0,00
	266112643315455	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	1,00	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
18	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 500,00 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			168,41 74,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,30
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	78,00	93,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			5 085,99
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			570,70 98,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	98,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	350,00	462,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	55,00	8,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	55,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			285,35
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 562,00 380,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,40
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	2 000,00	2 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	91,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			640,50
22		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			45,00 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 688,40
23	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			971,50 552,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	552,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	271,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	100,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	18,00	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			38,86

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-B-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Valoarea de deviz 2 133 556,32 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	2,00	450 000,00 0,00	900 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			900 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			10 800,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				910 800,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m	t	12,346	11 657,57 7 732,30	143 924,35 95 462,95
		<i>Total</i>	lei			143 924,35
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			22 911,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 909,26
		<i>Total</i>				168 744,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			72 551,84
		<i>Total</i>				241 296,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 477,80
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				255 774,36 95 462,95
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Groapa de fundatie-2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,60	779,00 0,00	4 362,40 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,00	175,04 175,04	3 500,76 3 500,76

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5M	100 m3	1,50	1 606,39 15,86	2 409,59 23,79
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,59	856,61 0,00	505,40 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,00	8,00 0,00	800,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,59	184,81 30,24	109,04 17,84
9	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	3,71	413,80 0,00	1 535,20 0,00
10	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	3,71	801,34 749,39	2 972,97 2 780,22
		<i>Total</i>	lei			16 195,36
		Total Groapa de fundatie-2buc Inklusiv salariu				16 195,36 6 322,61
		3.1.2. Lucrari terasamente (Pe conducte L=105m)				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,98	779,39 0,00	763,80 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,00	175,04 175,04	525,11 525,11
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,35	857,71 0,00	300,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	60,00	8,00 0,00	480,00 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,35	183,57 31,57	64,25 11,05
16	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	0,66	414,55 0,00	273,60 0,00
17	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	0,66	796,41 749,29	525,63 494,53
		<i>Total</i>	lei			2 932,59
		Total Lucrari terasamente (Pe conducte L=105m) Inclusiv salariu				2 932,59 1 030,69
		<i>Total</i>	lei			19 127,95
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				19 127,95 7 353,30
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	2 374,05 577,80	949,62 231,12
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Fundatie din beton monolit B15)	m3	58,80	2 447,38 373,87	143 905,77 21 983,43
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,20	261,47 135,95	12 341,54 6 416,94
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1.2)	kg	786,20	51,80 2,55	40 726,29 2 004,44

1	2	3	4	5	6	7
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	357,12	62,59 16,99	22 352,74 6 068,55
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piesa detasabila ЗД-1)	t	0,357	971,51 547,42	346,83 195,43
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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	23,60	152,73 10,19	3 604,42 240,47
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	2,30	509,27 84,23	1 171,31 193,73
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	23,00	127,46 6,80	2 931,64 156,34
27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal JI2-15 din beton B15)	m3	2,00	2 386,62 288,90	4 773,25 577,80
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc	4,00	2 822,80 123,20	11 291,22 492,82
		<i>Total</i>	lei			244 394,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				244 394,63 38 561,07
		3.3. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	16,00	280,94 42,48	4 494,98 679,76

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3.0 mm	m	26,00	217,27 42,48	5 649,07 1 104,61
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	0,50	90,06 42,48	45,03 21,24
32	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	14,28	140,93 68,79	2 012,44 982,25
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,00	930,74 46,74	1 861,47 93,47
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,00	930,73 46,73	930,73 46,73
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,00	566,74 46,74	1 133,47 93,47
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	273,78 89,22	273,78 89,22
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	273,78 89,22	273,78 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,00	255,42 89,22	255,42 89,22
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	2,00	95,64 49,28	191,27 98,57
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d90mm	buc	3,00	472,67 84,97	1 418,01 254,91

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d75mm	buc	2,00	346,42 84,97	692,84 169,94
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	3,00	168,72 89,22	506,16 267,66
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	2,00	2 972,78 75,62	5 945,55 151,25
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,00	126,53 49,28	126,53 49,28
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,00	259,55 49,28	259,55 49,28
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	6,00	360,12 75,62	2 160,74 453,74
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	3,00	242,52 75,62	727,57 226,87
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	30,00	138,48 12,49	4 154,52 374,72
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m	30,00	102,25 12,49	3 067,42 374,72
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	20,00	138,52 12,49	2 770,46 249,81

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)				
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m	25,00	44,90 4,59	1 122,51 114,71
52		Banda de avertizare	m	105,00	1,00 0,00	105,00 0,00
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	55,00	5,75 3,40	316,18 186,93
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	50,00	9,85 5,95	492,39 297,39
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	105,00	0,35 0,35	36,54 36,54
56	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (6 buc)	m	1,20	293,70 33,28	352,44 39,94
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	472,77 75,62	472,77 75,62
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	972,77 75,62	972,77 75,62
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN10 d80mm	buc	3,00	930,73 46,73	2 792,20 140,20
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN10 d65mm	buc	3,00	731,05 46,73	2 193,16 140,20

1	2	3	4	5	6	7
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	3,00	2 972,77 75,62	8 918,32 226,87
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,00	126,53 49,28	379,60 147,85
63	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	3,00	259,55 49,28	778,66 147,85
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,00	178,03 49,28	534,10 147,85
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,42	2 838,88 724,26	1 192,33 304,19
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	320,88 67,98	320,88 67,98
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabilă PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	255,23 67,98	255,23 67,98
68	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	2,00	186,88 75,62	373,75 151,25
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	2,00	272,78 75,62	545,55 151,25
70	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc). k=0.5 la materiale	m3	100,00	14,55 10,20	1 454,64 1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 559,81
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				62 559,81 9 549,80
		3.4. Supapa de sens d80mm -2buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	16,00	63,44 17,84	1 015,09 285,51
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,016	942,50 531,25	15,08 8,50
73	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	2,00	333,88 75,62	667,75 151,25
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,00	2 624,28 49,28	5 248,57 98,57
		<i>Total</i>	lei			6 946,49
		Total Supapa de sens d80mm - 2buc Inclusiv salariu				6 946,49 543,83
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg	10,00	63,44 17,84	634,42 178,44
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	953,00 510,00	9,53 5,10
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	239,37 75,62	239,37 75,62

1	2	3	4	5	6	7
78	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,00	233,80 49,28	233,80 49,28
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,00	85,33 49,28	85,33 49,28
		<i>Total</i>	lei			1 202,45
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc Inclusiv salariu				1 202,45 357,72
		3.6. Cămine circulare				
80	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.1m3)	m3	5,86	3 521,81 1 170,01	20 637,78 6 856,23
81	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,53	3 727,74 950,08	13 158,93 3 353,77
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
83	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)				
86	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	5,00	850,00 0,00	4 250,00 0,00
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ7-3 (0,06 m3)	buc	5,00	350,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	5,00	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
94		Consumul de metale pentru consolidarea căminelor constituie	kg	120,72	45,00 0,00	5 432,40 0,00
95		Scara	kg	68,32	25,00 0,00	1 708,00 0,00
96	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,189	972,01 548,47	183,71 103,66
97	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	76,26	164,80 74,77	12 567,50 5 702,34
98	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,50	597,12 97,88	1 492,79 244,71
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,25	2 550,38 382,03	3 187,97 477,54
		<i>Total</i>	lei			107 869,08
		Total Cămine circulare Inklusiv salariu				107 869,08 16 738,25
		3.7. Scara monolita Sm1				
100	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50	2 561,96 380,66	1 280,98 190,33
101	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	2 500,24 327,14	2 000,19 261,71

1	2	3	4	5	6	7
102	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	142,16 101,96	924,05 662,77
103	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	55,62 5,85	881,02 92,62
104	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	54,49 4,85	4 453,06 395,96
105	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	71,17 17,79	227,73 56,93
106	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80	63,55 17,85	4 689,70 1 317,04
107	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,077	970,13 551,69	74,70 42,48
		<i>Total</i>	lei			14 531,43
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				14 531,43 3 019,84
		3.8. Demolarea platformei sub castelul de apa existent				
108	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,00	478,88 467,34	5 746,62 5 608,02
109	TsC03G1	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	100 m3	0,12	981,67 0,00	117,80 0,00
110	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	22,80	8,00 0,00	182,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,12	193,75 35,42	23,25 4,25
		<i>Total</i>	lei			6 070,17
		Total Demolarea platformei sub castelul de apa existent Inklusiv salariu				6 070,17 5 612,27
		<i>Total</i>	lei			462 702,01
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			19 616,66
		<i>Transport material</i>	4 %			14 280,89
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			7 140,44
		<i>Total</i>				503 740,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			73 042,30
		<i>Total</i>				576 782,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34 606,94
		Total Lucrari de construcții Inklusiv salariu				611 389,24 81 736,08
		Total	lei			1 777 963,60
		TVA 20%	20 %			355 592,72
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 133 556,32 177 199,03

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-B-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Valoarea de deviz 2 133 556,32 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,98	84,97	2 462,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	292,69	84,97	24 869,87
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,10	84,97	2 132,75
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,20	84,97	441,84
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,08	84,97	5 614,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,82	84,97	579,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,88	84,97	244,71
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,84	84,97	156,34
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,38	84,97	881,99
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,25	84,97	1 040,89
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	167,04	84,97	14 193,41
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	4,95	84,97	420,60
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,33	84,97	113,01
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,67	84,97	56,93
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,57	84,97	48,43
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,18	84,97	355,17
17.	7212030022700	Sudor	h-om	7,60	84,97	645,79
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	86,81	84,97	7 376,24
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,88	84,97	7 892,01
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,66	84,97	8 638,06
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,03	84,97	3 571,29
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 123,49	84,97	95 462,95
		Total manopera				177 199,03

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,48	3,00	4,44
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	274,72	2,00	549,44
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,36	2 000,00	2 720,00
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,43	3,00	1,29
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	32,56	10,00	325,60
6.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	450 000,00	900 000,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,68	350,00	1 638,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,07	80,00	5,60
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	80,00	1,60
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,28	350,00	1 148,00

11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,56	5,00	2,80
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	51,48	6,00	308,88
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	8 500,00	595,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,54	8 500,00	4 590,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	8 500,00	170,00
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,16	8 500,00	1 360,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,46	25,00	36,50
18.	2010237318750	Distantieri	buc	263,18	10,00	2 631,80
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	35,00	22,75
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,34	25,00	1 333,50
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	500,00	15,00
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,61	10,00	26,10
23.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,90	10,00	9,00
24.	2320156200901	Motorina	kg	24,39	28,00	682,92
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,24	2,00	12,48
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,80	20,00	36,00
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,44	15,00	96,60
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	475,23	20,00	9 504,60
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,13	20,00	62,60
30.	2320322600374	Citom	kg	0,90	15,00	13,50
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,02	35,00	140,70
32.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	20,00	1,20
33.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,75	20,00	135,00
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,92	32,00	285,44
35.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	91,51	75,00	6 863,25
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,05	35,00	176,75
37.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	7,14	35,00	249,90
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,74	35,00	25,90
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,53	25,00	63,25
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,36	18,00	6,48
41.	2513206621501	Banda de avertizare	m	105,00	1,00	105,00
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,29	15,00	214,35
43.	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,25	250,00	312,50
44.	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	31,06	85,00	2 640,10
45.	25212167012	Teava din otel d89x4.5mm	m	16,97	205,00	3 478,85
46.	25212167013	Teava din otel d76x3.0mm	m	27,57	145,00	3 997,65
47.	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	0,53	25,00	13,25
48.	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	51,77	120,00	6 212,40
49.	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	25,08	35,00	877,80
50.	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,06	2 500,00	5 150,00
51.	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d90mm	buc	3,03	250,00	757,50
52.	252315671351	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	2,02	125,00	252,50
53.	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	150,00	151,50
54.	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	85,00	85,85
55.	2523156713852	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,09	125,00	386,25
56.	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	75,00	309,00

57.	2523156715577	Capat flansa PE100 д50мм	buc	1,03	35,00	36,05
58.	2523156715588	Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	2,06	45,00	92,70
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,88	2,00	15,76
60.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,87	30,00	86,10
61.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,05	25,00	401,25
62.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
63.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
64.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
65.	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6a(0,20 m3)	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
66.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
67.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,00	850,00	4 250,00
68.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	5,00	350,00	1 750,00
69.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
70.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
71.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
72.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
73.	26631021000000 5	Beton M50	m3	0,52	2 000,00	1 040,00
74.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,44	2 000,00	880,00
75.	2663102100215	Beton B15	m3	60,87	2 000,00	121 740,00
76.	266310210066	Beton marca B15	m3	2,08	2 000,00	4 160,00
77.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,92	2 000,00	1 840,00
78.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	2 000,00	200,00
79.	2663102101	Beton B10	m3	1,29	2 000,00	2 580,00
80.	26631021050200	Beton M200	m3	0,83	2 000,00	1 660,00
81.	266310210945	Beton de ciment clasa M100	m3	1,57	2 000,00	3 140,00
82.	2664102101126	Var	kg	1,17	6,00	7,02
83.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,37	1 050,00	388,50
84.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П4	buc	4,04	2 500,00	10 100,00
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,17	45,00	907,65
86.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,76	45,00	3 769,20
87.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,16	45,00	7,20
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,83	35,00	134,05
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,10	35,00	143,50
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,84	35,00	309,40
91.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	503,84	45,00	22 672,80
92.	2775276309890	Scara	kg	68,32	25,00	1 708,00
93.	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,80	45,00	3 321,00
94.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,36	45,00	151,20
95.	2873122004100	Plase sudate	kg	794,06	45,00	35 732,70
96.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,24	35,00	183,40

97.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,03	45,00	1,35
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,29	45,00	103,05
99.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,80	35,00	203,00
100.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,20	8,00	329,60
101.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,00	8,00	288,00
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	8,00	15,60
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	4,00	7,80
104.	287411730028	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50mm	buc	2,08	500,00	1 040,00
105.	287411730034	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,04	850,00	884,00
106.	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,08	850,00	1 768,00
107.	28741173051	Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc	3,12	850,00	2 652,00
108.	28741173052	Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc	3,12	658,00	2 052,96
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	1,00	0,03
110.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,79	25,00	19,75
111.	287527411165	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	5,00	2 850,00	14 250,00
112.	287527411167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	2,00	150,00	300,00
113.	287527411210	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,02	150,00	153,00
114.	287527411211	Teu sudat din otel d50/50mm	buc	1,02	168,00	171,36
115.	287527411212	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,02	168,00	171,36
116.	287527411232	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	350,00	350,00
117.	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	850,00	850,00
118.	28752741157	Cot din otel d65mm	buc	3,06	65,00	198,90
119.	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	5,00	1 500,00	7 500,00
120.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	6,30	250,00	1 575,00
121.	287527440015	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	3,15	138,00	434,70
122.	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,10	85,00	178,50
123.	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	2,10	225,00	472,50
124.	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,05	135,00	141,75
125.	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,12	125,00	515,00
	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,03	100,00	103,00

126.						
127.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	20,00	4,00
128.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,66	2,90	10,61
129.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,58	1,00	0,58
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,15	1,00	9,15
131.	4100116202820	Apa potabila	m3	13,00	1,00	13,00
132.	4100126202818	Apa	m3	50,83	1,00	50,83
		Total materiale de constructii				1 257 022,23

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,11	380,00	23 221,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,97	55,00	53,35
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,20	25,00	105,00
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,80	380,00	684,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,43	5,00	12,15
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,81	380,00	307,80
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,00	380,00	380,00
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,91	115,00	104,65
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,88	5,00	14,40
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,20	114,00	592,80
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,00	5,00	5,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,55	250,00	137,50
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,92	380,00	6 049,60
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	68,36	380,00	25 976,80
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,76	380,00	1 808,80
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,43	380,00	163,40
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,70	25,00	17,50
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,56	15,00	8,40
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,76	5,00	178,80
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,00	25,00	250,00
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	25,00	1,25
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,20	5,00	21,00
24.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,79	15,00	11,85
25.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,45	15,00	21,75
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	45,63	5,00	228,15
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,61	15,00	9,15
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,42	15,00	21,30
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,05	15,00	45,75
30.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,04	55,00	387,20
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,20	55,00	286,00

32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,26	65,00	16,90
33.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	65,00	165,75
34.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	125,00	125,00
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,77	380,00	7 132,60
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,14	380,00	433,20
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,84	125,00	480,00
38.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	3,63	55,00	199,65
39.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	3,72	55,00	204,60
40.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,66	125,00	457,50
41.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,17	125,00	21,25
42.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,06	250,00	765,00
43.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	7,86	125,00	982,50
44.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,21	75,00	315,75
		Total utilaje de construcții				72 405,10

Total	lei	1 777 963,60
TVA 20%	20 %	355 592,72

Total deviz:

2 133 556,32

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Iliciovca, r-nul Florești **Investitor**
Nr.16.1/20-B-TH

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc			450 000,00
	123564897501	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	1,00	450 000,00	450 000,00
		<i>Total</i>	lei			900 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			11 657,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,00	84,97	7 732,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,95	380,00	1 880,92
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,38	380,00	2 044,35
		<i>Total</i>	lei			143 924,35
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Groapa de fundatie-2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	779,00
		<i>Total</i>	lei			4 362,40
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			3 500,76
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3			1 606,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	84,97	15,86
	4100126202818	Apa	m3	0,40	1,00	0,40
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	125,00	14,17
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	125,00	305,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	55,00	133,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	55,00	136,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	380,00	491,47
		<i>Total</i>	lei			2 409,59
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			856,61
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	856,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			505,40
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	154,58
		<i>Total</i>	lei			109,04
9	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			413,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	413,80
		<i>Total</i>	lei			1 535,20
10	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			801,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	5,00	51,95
		<i>Total</i>	lei			2 972,97
		3.1.2. Lucrari terasamente (Pe conducte L=105m)				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,39
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	779,39
		<i>Total</i>	lei			763,80
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			525,11
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 (Grund deplasat)	100 m3			857,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	857,71
		<i>Total</i>	lei			300,20
14	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			8,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			64,25
16	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	100 m3			414,55
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	414,55
		<i>Total</i>	lei			273,60
17	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			796,41 749,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	5,00	47,12
		<i>Total</i>	lei			525,63
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 374,05 577,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	84,97	577,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	350,00	1 785,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	1,00	0,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	5,00	10,75
		<i>Total</i>	lei			949,62
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			2 447,38 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100215	Beton B15	m3	1,025	2 000,00	2 070,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			143 905,77
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			261,47 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,40	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,08	35,00	2,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	35,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,61
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	8 500,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	8 500,00	93,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	380,00	7,57
		<i>Total</i>	lei			12 341,54
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			51,80 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	45,00	45,45
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	45,00	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			40 726,29
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			62,59 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		<i>Total</i>	lei			22 352,74
23	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piesa detasabila 3Д-1)	t			971,51 ----- 547,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,42
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	35,00	272,55
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	97,34
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	10,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	39,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			346,83
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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			152,73 ----- 10,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	84,97	10,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	20,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,64
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	25,00	56,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			3 604,42
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			509,27 ----- 84,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	350,00	401,74
	4100126202818	Apa	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	55,00	23,20
		<i>Total</i>	lei			1 171,31
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			127,46 ----- 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	84,97	6,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,059	2 000,00	118,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	45,00	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	250,00	1,85
		<i>Total</i>	lei			2 931,64
27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal J12-15din beton B15)	m3			2 386,62 ----- 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	84,97	288,90
	2663102100666	Beton marca B15	m3	1,03	2 000,00	2 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	15,00	3,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	15,00	4,88
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			4 773,25

1	2	3	4	5	6	7
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc			2 822,80 123,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,74
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П4	buc	1,01	2 500,00	2 525,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	1,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	2,00	3,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,005	80,00	0,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	380,00	171,00
		Total	lei			11 291,22
		3.3. Conducte si accesorii				
29	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m			280,94 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167012	Teava din otel d89x4.5mm	m	1,01	205,00	217,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	35,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	32,00	6,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	20,00	1,48
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	2,00	0,29
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	65,00	3,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	25,00	0,03
		Total	lei			4 494,98
30	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3.0 mm	m			217,27 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167013	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,01	145,00	153,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	35,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	32,00	6,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,78
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	20,00	1,47
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	2,00	0,29
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	65,00	3,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	25,00	0,03
		Total	lei			5 649,07
31	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m			90,06 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	1,01	25,00	26,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	35,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	32,00	6,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,90
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	20,00	1,60
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,00	0,30
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	10,00	0,20
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	2,00	0,28
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	65,00	3,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	25,00	0,00
		Total	lei			45,03
32	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			140,93 68,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	84,97	56,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	84,97	9,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	84,97	3,39
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	30,00	6,03
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	35,00	17,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	20,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	3,00	0,09
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	10,00	1,83
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039	15,00	0,59
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057	380,00	21,55
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202	5,00	1,01
		<i>Total</i>	lei			2 012,44
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			930,74 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	850,00	884,00
		<i>Total</i>	lei			1 861,47
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			930,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	287411730034	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	850,00	884,00
		<i>Total</i>	lei			930,73
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			566,74 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730028	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50mm	buc	1,00	500,00	520,00
		<i>Total</i>	lei			1 133,47
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			273,78 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411212	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,00	168,00	171,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			273,78
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc			273,78 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411211	Teu sudat din otel d50/50mm	buc	1,00	168,00	171,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			273,78
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			255,42 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411210	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,00	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			255,42
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc			95,64 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715588	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	1,03	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			191,27
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d90mm	buc			472,67 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97

1	2	3	4	5	6	7
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d90mm	buc	1,01	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	114,00	91,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	55,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			1 418,01
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d75mm	buc			346,42 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671351	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	1,01	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	114,00	91,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	55,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			692,84
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc			168,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	28752741157	Cot din otel d65mm	buc	1,00	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			506,16
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			2 972,78 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411165	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			5 945,55
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			126,53 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			126,53
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			259,55 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	125,00	128,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	8,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			259,55
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc			360,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,00	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			2 160,74
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc			242,52 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440015	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,00	138,00	144,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			727,57
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			138,48 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,015	120,00	124,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	115,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			4 154,52
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m			102,25 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	85,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	115,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			3 067,42
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			138,52 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,015	120,00	124,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	115,00	1,32
		<i>Total</i>	lei			2 770,46
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m			44,90 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	35,00	35,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 122,51
52		Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,75 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	75,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			316,18
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,85 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	1,00	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	75,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			492,39
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			36,54
56	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (6 buc)	m			293,70 33,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	84,97	33,28
	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,045	250,00	260,42
		<i>Total</i>	lei			352,44
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc			472,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411232	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	350,00	350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			472,77
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc			972,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			972,77
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc			930,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173051	Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc	1,00	850,00	884,00
		<i>Total</i>	lei			2 792,20
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc			731,05 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173052	Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc	1,00	658,00	684,32
		<i>Total</i>	lei			2 193,16
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			2 972,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411165	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			8 918,32
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			126,53 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			379,60
63	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			259,55 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	125,00	128,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	8,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			778,66
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC	buc			178,03 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d90mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156713852	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	125,00	128,75
		<i>Total</i>	lei			534,10
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 838,88 724,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,26
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	2 000,00	2 095,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	15,00	5,36
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	15,00	5,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	15,00	8,93
		<i>Total</i>	lei			1 192,33
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			320,88 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	114,00	68,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	55,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			320,88
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			255,23 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	85,00	85,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	114,00	68,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	55,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			255,23
68	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc			186,88 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	85,00	89,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			373,75
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresione cu flansa d50x2"	buc			272,78 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411167	Racord compresione cu flansa d50x2"	buc	1,00	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			545,55
70	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) k=0.5 la materiale	m3			14,55 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,06	84,97	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,06	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	1,00	1,00	0,50
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,135	20,00	1,35
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 454,64

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Supapa de sens d80mm -2buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			63,44 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 015,09
72	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			942,50 531,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	531,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	262,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	93,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	11,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	37,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			15,08
73	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			333,88 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,00	225,00	236,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			667,75
74	Aca54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			2 624,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,03	2 500,00	2 575,00
		<i>Total</i>	lei			5 248,57
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg			63,44 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
		<i>Total</i>	lei			634,42
76	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			953,00 510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	280,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	100,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,55	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	40,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			9,53
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			239,37 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	135,00	141,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			239,37
78	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			233,80 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	100,00	103,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	8,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			233,80
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50mm	buc			85,33 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715577	Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,03	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			85,33
		3.6. Camine circulare				
80	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.1m3)	m3			3 521,81 1 170,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		2 000,00	34,13
	266310210945	Beton de ciment clasa M100	m3	0,266	2 000,00	535,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	25,00	3,03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 050,00	10,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	20,00	827,41
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	6,00	24,24
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	28,00	71,24
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	2,00	59,04
	2664102101126	Var	kg	0,11	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	25,00	2,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	8 500,00	29,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	380,00	752,22
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	15,00	2,23
		<i>Total</i>	lei			20 637,78
81	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 727,74 950,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	2 000,00	521,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	25,00	5,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 050,00	92,21
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	20,00	864,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	6,00	47,27
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	28,00	75,20
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	2,00	57,63
	2664102101126	Var	kg	0,147	6,00	0,88
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	25,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	8 500,00	337,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	380,00	771,84
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	15,00	2,34
		<i>Total</i>	lei			13 158,93

1	2	3	4	5	6	7
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			6 000,00
83	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a(0,20 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			6 000,00
86	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			6 000,00
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			6 000,00
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51 m3)	buc			2 000,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)				0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
		Total	lei			4 250,00
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc			350,00 0,00
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,00	350,00	350,00
		Total	lei			1 750,00
93	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 500,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			7 500,00
94		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			45,00 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	45,00	45,00
		Total	lei			5 432,40
95		Scara	kg			25,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			1 708,00
96	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			972,01 548,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	548,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	272,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	97,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	9,52
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	39,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,76
		Total	lei			183,71
97	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			164,80 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	75,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,03
		Total	lei			12 567,50
98	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			597,12 97,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,88
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	350,00	459,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	250,00	38,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,80
		Total	lei			1 492,79
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 550,38

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)				382,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,06
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	2 000,00	2 064,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	94,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 187,97
		3.7. Scara monolita Sm1				
100	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 561,96 380,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,38
	266310210000005	Beton M50	m3	1,025	2 000,00	2 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	380,00	91,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,98
101	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			2 500,24 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	26631021050200	Beton M200	m3	1,025	2 000,00	2 075,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	380,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,19
102	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			142,16 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	84,97	89,15
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	35,00	1,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	26,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			924,05
103	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			55,62 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	45,00	46,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	10,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	380,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			881,02
104	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			54,49 4,85

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	45,00	46,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	10,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	380,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			4 453,06
105	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			71,17 17,79
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	84,97	17,79
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	45,00	47,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	20,00	0,37
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	45,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	65,00	5,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			227,73
106	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			63,55 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 689,70
107	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			970,13 551,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	551,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	272,73
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	25,00	97,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	18,00	9,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	38,96
		<i>Total</i>	lei			74,70
		3.8. Demolarea platformei sub castelul de apa existent				
108	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			478,88 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	1,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	25,00	8,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	5,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 746,62
109	TsC03G1	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	100 m3			981,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	380,00	981,67
		<i>Total</i>	lei			117,80
110	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			8,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	125,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			182,50
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193,75
						35,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	84,97	35,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	380,00	158,33
		<i>Total</i>	lei			23,25

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-PG**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 202 712,17 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,70	586,29 0,00	410,40 0,00
2	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 (Surplus de sol)	100 m3	0,70	857,71 0,00	600,40 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	119,00	6,25 0,00	743,75 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu rădăcini de plante, H=1.3m de pe suprafata 308.0 m.p.)	100 m3	4,00	585,20 0,00	2 340,80 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	4,00	1 216,00 0,00	4 864,00 0,00
6	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	100 m3	4,00	855,00 0,00	3 420,00 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1	t	680,00	6,25 0,00	4 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		km				
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,00	182,59 30,59	730,36 122,36
		<i>Total</i>	lei			17 359,71
		Total Sistematzare verticala Inclusiv salariu				17 359,71 122,36
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-210m2 (50+160)				
9	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	0,63	1 321,71 749,89	832,68 472,43
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	31,50	164,92 31,45	5 194,96 990,75
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	37,80	498,43 25,49	18 840,60 963,56
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	95,00	304,86 56,93	28 962,01 5 408,34
		<i>Total</i>	lei			53 830,25
		Total Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-210m2 (50+160) Inclusiv salariu				53 830,25 7 835,08
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-90m2				
13	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	0,27	1 321,41 749,00	356,78 202,23
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,50	165,04 31,47	2 228,08 424,85
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,60	498,01 25,49	1 792,85 91,77
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	38,00	297,36 50,13	11 299,68 1 905,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 677,39
		Total Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-90m2 Inclusiv salariu				15 677,39 2 623,88
		4. Gardul metalic (26 sectii-64m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 26 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 26 buc; capac patrat 26 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 104 buc; beton M150 - 1.87 m3)	m	64,00	412,83 114,71	26 421,40 7 341,40
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85 m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	927,36 145,25	6 862,49 1 074,88
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 701,21 145,01	2 551,82 217,52
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	63,64 17,85	4 254,37 1 192,98
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,067	1 008,51 545,37	67,57 36,54
		<i>Total</i>	lei			40 157,65
		Total Gardul metalic (26 sectii-64m) Inclusiv salariu				40 157,65 9 863,32
		5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,07	411,43 0,00	28,80 0,00
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	7,00	1,21 1,21	8,50 8,50

1	2	3	4	5	6	7
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	7,00	155,89 24,64	1 091,24 172,49
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,60	429,26 409,45	686,82 655,12
		<i>Total</i>	lei			1 815,36
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 815,36 836,11

		Total	lei	128 840,36
		Asigurarea socială	24 %	5 107,38
		Transportarea materialelor	4 %	3 490,41
		Cheltuieli de depozitare	2 %	1 745,20
		Cheltuieli directe		139 183,35
		Cheltuieli de regie	14,5 %	20 181,58
		Total		159 364,93
		Beneficiul de deviz	6 %	9 561,88
		Total		168 926,81
		TVA 20%	20 %	33 785,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		202 712,17 21 280,75

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 202 712,17 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,00	84,97	1 359,52
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	58,88	84,97	5 003,03
3.	7129020012800	Pavator	h-om	95,20	84,97	8 089,15
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,71	84,97	655,12
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,60	84,97	135,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,43	84,97	36,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,36	84,97	200,53
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,54	84,97	725,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,70	84,97	1 079,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,46	84,97	2 673,16
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,57	84,97	1 322,98
		Total manopera				21 280,75

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,34	5,00	31,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	20,00	20,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	52,58	350,00	18 403,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	80,00	3,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,16	80,00	92,80
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,00	80,00	4 720,00
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	4 500,00	4 500,00
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,00	1 850,00	1 850,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	15,00	1,95
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,52	35,00	18,20
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,89	38,00	33,82
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,26	38,00	9,88
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	25,00	1,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	412,11	2,00	824,22

15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,13	2,00	22,26
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	2,15	2 000,00	4 300,00
17.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	5,99	2 000,00	11 980,00
18.	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	95,48	150,00	14 322,00
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	38,19	150,00	5 728,50
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	26,00	50,00	1 300,00
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	104,00	10,00	1 040,00
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	26,00	350,00	9 100,00
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,67	25,00	16,75
24.	2775276309886	Confectii metalice	kg	66,85	45,00	3 008,25
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	26,00	150,00	3 900,00
26.	28301273030011	Artar	buc	7,35	125,00	918,75
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	45,00	60,75
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,60	18,00	640,80
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,60	9,00	320,40
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,60	2,00	71,20
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,57	2,90	7,46
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,51	1,00	12,51
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,81	1,00	0,81
Total materiale de construcții						87 260,21

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,16	125,00	20,00
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,16	55,00	8,80
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	380,00	68,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,90	380,00	1 482,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,91	55,00	875,05
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,58	380,00	4 020,40
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,04	380,00	7 615,20
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,60	380,00	608,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,36	55,00	514,80
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,95	125,00	4 993,75
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,24	75,00	93,00
Total utilaje de construcții						20 299,40

Total	lei	128 840,36
Asigurarea socială	24 %	5 107,38
Transportarea materialelor	4 %	3 490,41
Cheltuieli de depozitare	2 %	1 745,20
Cheltuieli directe		139 183,35
Cheltuieli de regie	14,5 %	20 181,58
Total		159 364,93

Beneficiul de deviz	6 %	9 561,88
Total		168 926,81
TVA 20%	20 %	33 785,36
Total deviz:		202 712,17

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești
Nr. 16.1/20-A-PG

Investitor

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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			586,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	380,00	586,29
		<i>Total</i>	lei			410,40
2	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 (Surplus de sol)	100 m3			857,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	857,71
		<i>Total</i>	lei			600,40
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			743,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=1.3m de pe suprafata 308.0 m.p.)	100 m3			585,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	380,00	585,20
		<i>Total</i>	lei			2 340,80
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 216,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	380,00	1 216,00
		<i>Total</i>	lei			4 864,00
6	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	100 m3			855,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			3 420,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,59
						30,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			730,36
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-210m2 (50+160)				
9	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			1 321,71 749,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,83
		<i>Total</i>	lei			832,68
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			164,92 31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	80,00	104,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	55,00	8,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	380,00	18,22
		<i>Total</i>	lei			5 194,96
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			498,43 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	380,00	15,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	55,00	11,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	75,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			18 840,60
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			304,86 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	84,97	44,18
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 000,00	90,11
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	80,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,00	0,01
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,005	150,00	150,76
		<i>Total</i>	lei			28 962,01
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-90m2				
13	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			1 321,41 749,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	572,41
		<i>Total</i>	lei			356,78
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			165,04 31,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	80,00	104,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	55,00	8,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,72
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,048	380,00	18,30
		<i>Total</i>	lei			2 228,08
15	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoiroare	m3			498,01 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	380,00	15,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	55,00	11,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	75,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 792,85
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			297,36 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	80,00	0,63
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,006	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			11 299,68
		4. Gardul metalic (26 secții-64m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sîrmă de oțel d=4,5 mm - 26 buc; stîlpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 26 buc; capac patrat 26buc; element de fixare ECO 40 zincat - 104 buc; beton M150 - 1.87 m3)	m			412,83 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0	buc		350,00	142,19
	28111063020051	Stîlpi metalici din teavă patră 60*60*2 L=2.3 m	buc		150,00	60,94
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		50,00	20,31
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		10,00	16,25
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	58,44
		<i>Total</i>	lei			26 421,40
18	CK14A	Poartă metalică cu înălțimea H=1,85m lățimea 4,00 m din (panou din sîrmă de oțel d=4,2 mm -7,4 m2; stîlpi metalici din teavă patră 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			927,36 145,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,19
	7214070021400	Lacatus construcției metalice	h-om	0,96	84,97	81,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,27
	20301129301501	Poartă metalică cu înălțimea H=1.80m lățimea 4.00 m (set)	set		4 500,00	608,11
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	37,84
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	18,00	72,00
	2874115842685	Piulă hexag. M8	buc	4,00	9,00	36,00
	2874125881227	Saibă plată M 8	buc	4,00	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	38,00	3,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,115	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,23	2,90	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	80,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,001	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	380,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			6 862,49
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 701,21 145,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	15,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 850,00	1 233,33
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	186,67
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	18,00	72,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	9,00	36,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	38,00	3,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	45,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	2,90	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,00	2,51
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	80,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	380,00	7,60
		<i>Total</i>	lei			2 551,82
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			63,64 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 254,37
21	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			1 008,51 545,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	271,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	147,46
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	25,00	14,93
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	15,00	29,10
		<i>Total</i>	lei			67,57
		5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			411,43 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	125,00	285,71
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	55,00	125,71
		<i>Total</i>	lei			28,80
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,21 1,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,21
		<i>Total</i>	lei			8,50

1	2	3	4	5	6	7
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			155,89 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,05	125,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			1 091,24
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			429,26 ----- 409,45
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,45
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	5,00	19,81
		<i>Total</i>	lei			686,82

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-B-PG**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Valoarea de deviz 196 881,67 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului amenajat)	100 m3	0,20	589,00 0,00	117,80 0,00
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,20	1 216,00 0,00	243,20 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,50	585,20 0,00	292,60 0,00
4	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 (Neajuns de sol)	100 m3	1,40	855,00 0,00	1 197,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	238,00	6,25 0,00	1 487,50 0,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 900.0 m.p.)	100 m3	2,70	585,48 0,00	1 580,80 0,00
7	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru	100 m3	2,70	1 216,00 0,00	3 283,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II				
8	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	100 m3	2,70	855,70 0,00	2 310,40 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	459,00	6,25 0,00	2 868,75 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,70	182,53 30,53	492,82 82,42
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	2,10	902,00 0,00	1 894,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 768,27
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				15 768,27 82,42
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-330m2 (210+120)				
12	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	0,99	1 009,13 749,28	999,04 741,79
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	49,50	152,93 31,45	7 570,08 1 556,65
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	59,40	487,71 25,49	28 970,14 1 514,17
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	50,00	304,75 56,93	15 237,30 2 846,50
		<i>Total</i>	lei			52 776,56
		Total Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-330m2 (210+120) Inklusiv salariu				52 776,56 6 659,11
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-20m2				
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,06	1 008,83 750,50	60,53 45,03

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,00	152,72 31,44	458,17 94,32
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,80	488,16 25,49	390,53 20,39
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	10,00	297,37 50,13	2 973,69 501,33
		<i>Total</i>	lei			3 882,92
		Total Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-20m2 Inclusiv salariu				3 882,92 661,07
		4. Gardul metalic (48 sectii-120m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 48 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 48 buc; capac patrat- 48buc; element de fixare ECO 40 zincat - 192 buc; beton M150 - 3.46 m3)	m	120,00	276,38 114,71	33 165,14 13 765,14
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	853,35 145,25	6 314,77 1 074,88
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 461,45 145,01	2 192,17 217,52
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	63,64 17,85	4 254,47 1 192,98
24	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	t	0,067	1 001,34 545,37	67,09 36,54

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			45 993,64
		Total Gardul metalic (48sectii-120m) Inclusiv salariu				45 993,64 16 287,06
		5. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,19	416,84 0,00	79,20 0,00
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,00	1,25 1,25	23,79 23,79
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	19,00	155,89 24,64	2 961,93 468,18
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,70	449,09 409,50	2 559,83 2 334,13
		<i>Total</i>	lei			5 624,75
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				5 624,75 2 826,10

		Total	lei	124 046,14
		Asigurarea socială	24 %	6 363,78
		Transportarea materialelor	4 %	3 180,10
		Cheltuieli de depozitare	2 %	1 590,05
		Cheltuieli directe		135 180,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %	19 601,11
		Total		154 781,18
		Beneficiul de deviz	6 %	9 286,88
		Total		164 068,06
		TVA 20%	20 %	32 813,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		196 881,67 26 515,76

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunii și a rețelilor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din s.
Iliciovca, r-nul Florești
Nr.16.1/20-B-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1

Valoarea de deviz 196 881,67 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,00	84,97	2 549,10
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	110,40	84,97	9 380,69
3.	7129020012800	Pavator	h-om	67,89	84,97	5 768,62
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,47	84,97	2 334,13
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,60	84,97	135,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,43	84,97	36,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,36	84,97	200,53
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,54	84,97	725,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,70	84,97	1 079,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,02	84,97	2 125,95
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,65	84,97	2 179,48
		Total manopera				26 515,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,57	10,00	225,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	10,00	10,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	76,46	350,00	26 761,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	80,00	3,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53	80,00	42,40
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	68,82	80,00	5 505,60
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	4 000,00	4 000,00
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,00	1 500,00	1 500,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	20,00	2,60
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,52	35,00	18,20
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,89	25,00	22,25
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,26	35,20	9,15
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	15,00	0,60
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	187,70	2,00	375,40

15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,13	2,00	22,26
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	3,74	2 000,00	7 480,00
17.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	2,70	2 000,00	5 400,00
18.	2666122800285	Bordura beton pentru strada БP100.30.15	m	50,25	150,00	7 537,50
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare БP100.20.8	m	10,05	150,00	1 507,50
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	48,00	25,00	1 200,00
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	192,00	15,00	2 880,00
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	48,00	25,00	1 200,00
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,67	45,00	30,15
24.	2775276309886	Confectii metalice	kg	66,85	45,00	3 008,25
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	48,00	150,00	7 200,00
26.	28301273030011	Artar	buc	19,95	125,00	2 493,75
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	35,00	47,25
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,60	18,00	640,80
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,60	8,00	284,80
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,60	2,00	71,20
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,57	2,90	7,46
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,19	1,00	15,19
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,37	1,00	0,37
Total materiale de constructii						79 502,58

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,44	125,00	55,00
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,44	55,00	24,20
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	380,00	68,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,04	125,00	630,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,15	55,00	1 163,25
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,50	125,00	312,50
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,23	380,00	3 507,40
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,34	380,00	1 269,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,52	380,00	5 517,60
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,08	380,00	410,40
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,91	25,00	272,75
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,50	125,00	312,50
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,85	125,00	4 356,25
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,51	85,00	128,35
Total utilaje de constructii						18 027,80

Total	lei	124 046,14
Asigurarea socială	24 %	6 363,78
Transportarea materialelor	4 %	3 180,10
Cheltuieli de depozitare	2 %	1 590,05

Cheltuieli directe		135 180,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	19 601,11
Total		154 781,18
Beneficiul de deviz	6 %	9 286,88
Total		164 068,06
TVA 20%	20 %	32 813,61
Total deviz:		196 881,67

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunii și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s. Ilciovca, r-nul Florești

Investitor

Nr.16.1/20-B-PG

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului amenajat)	100 m3			589,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	380,00	589,00
		<i>Total</i>	lei			117,80
2	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 216,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	380,00	1 216,00
		<i>Total</i>	lei			243,20
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			585,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	380,00	585,20
		<i>Total</i>	lei			292,60
4	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 (Neajuns de sol)	100 m3			855,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			1 197,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			1 487,50
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 900.0m.p.)	100 m3			585,48 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	380,00	585,48
		<i>Total</i>	lei			1 580,80
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 216,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	380,00	1 216,00
		<i>Total</i>	lei			3 283,20
8	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	100 m3			855,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,70
		Total	lei			2 310,40
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		Total	lei			2 868,75
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,53
						30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	380,00	152,00
		Total	lei			492,82
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			902,00
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	125,00	148,81
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. 79 kW	h-ut	1,59	380,00	604,38
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	125,00	148,81
		Total	lei			1 894,20
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-330m2 (210+120)				
12	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			1 009,13
						749,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	25,00	259,85
		Total	lei			999,04
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			152,93
						31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	80,00	104,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	55,00	8,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	85,00	1,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	125,00	6,01
		Total	lei			7 570,08
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			487,71
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	125,00	5,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	55,00	11,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	85,00	0,43
		Total	lei			28 970,14
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			304,75
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	84,97	44,18
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 000,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	80,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,00	0,01
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			15 237,30
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-20m2				
16	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			1 008,83 750,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	750,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	25,00	258,33
		<i>Total</i>	lei			60,53
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			152,72 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	80,00	104,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	55,00	8,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	85,00	1,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	125,00	5,83
		<i>Total</i>	lei			458,17
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			488,16 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	446,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	125,00	4,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	55,00	11,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	85,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			390,53
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			297,37 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	80,00	0,64
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 973,69
		4. Gardul metalic (48sectii-120m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 48 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 48 buc; capac patrat- 48buc; element de fixare ECO 40 zincat - 192 buc; beton M150 - 3.46 m3)	m			276,38 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		25,00	10,00
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		150,00	60,00
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		25,00	10,00
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		15,00	24,00
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	57,67
		<i>Total</i>	lei			33 165,14

1	2	3	4	5	6	7
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			853,35 145,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,27
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		4 000,00	540,54
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	37,84
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	18,00	72,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	8,00	32,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	2,90	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	80,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	380,00	7,70
		Total	lei			6 314,77
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 461,45 145,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	15,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 500,00	1 000,00
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 000,00	186,67
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	18,00	72,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	8,00	32,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	35,00	3,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	2,90	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,00	2,51
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	80,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	380,00	7,60
		Total	lei			2 192,17
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			63,64 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	45,00	0,45
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,00	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			4 254,47
24	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			1 001,34 545,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	35,00	271,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	35,20	136,57

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	15,00	8,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	20,00	38,81
		<i>Total</i>	lei			67,09
		5. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			416,84 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	125,00	289,47
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	55,00	127,37
		<i>Total</i>	lei			79,20
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,25 1,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,25
		<i>Total</i>	lei			23,79
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			155,89 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,05	125,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			2 961,93
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			449,09 409,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	10,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			2 559,83

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești

Denumire	Total fără TVA	TVA	Total inclusiv TVA
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	42.500,00	8.500,00	51.000,00
7-1-1	160.327,88	32.065,58	192.393,46
7-2-1	141.444,56	28.288,91	169.733,47
2-1-1	2.812.639,76	562.527,95	3.375.167,71
2-2-1	3.345.600,10	669.120,02	4.014.720,12
2-1-2	900.046,79	180.009,36	1.080.056,15
2-2-2	1.675.406,98	335.081,40	2.010.488,38
2-3-1	908.141,69	181.628,34	1.089.770,03
2-4-1	855.573,29	171.114,66	1.026.687,95
Total deviz	10.841.681,06	2.168.336,21	13.010.017,27

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		Total	Lei			42 500,00
		TVA	20 %			8 500,00
		Total				51 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelilor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier**

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ 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 №:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
2.	5678	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	88675	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00	5 000,00
		Total materiale de construcții				42 500,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	42 500,00
TVA	20 %	8 500,00
Total		51 000,00

Total deviz:

51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apăduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești **Investitor**

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		Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set			35 000,00 0,00
	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție în scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			35 000,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set			2 500,00 0,00
	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set			5 000,00 0,00
	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	0,00	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-A-PG**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 192 393,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,70	302,86 0,00	212,00 0,00
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3	0,60	509,38 0,00	305,63 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	102,00	5,62 0,00	573,75 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 853.0 m.p.)	100 m3	3,20	302,42 0,00	967,76 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	3,20	628,16 0,00	2 010,11 0,00
6	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	100 m3	3,20	509,38 0,00	1 630,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	544,00	5,62 0,00	3 060,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,20	109,06 30,54	348,98 97,72
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,30	624,81 0,00	812,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 920,49
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				9 920,49 97,72
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-180m2				
10	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	0,54	1 300,65 749,00	702,35 404,46
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	27,00	273,86 31,44	7 394,23 848,85
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	32,40	294,06 25,49	9 527,60 825,91
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	95,00	173,85 56,93	16 516,05 5 408,34
		<i>Total</i>	lei			34 140,23
		Total Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-180m2 Inklusiv salariu				34 140,23 7 487,56
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-50m2				
14	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	0,15	1 300,00 747,73	195,00 112,16
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	7,50	273,83 31,50	2 053,69 236,22

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,00	293,87 25,49	587,74 50,98
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	25,00	146,27 50,13	3 656,73 1 253,31
		<i>Total</i>	lei			6 493,16
		Total Trotuar-îmbrăcămintă din piatra sparta-50m2 Inclusiv salariu				6 493,16 1 652,67
		4. Gardul metalic (50 sectii-124m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 50 buc; capac patrat- 50 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3)	m	124,00	417,03 114,71	51 711,96 14 223,98
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	762,03 145,25	5 639,01 1 074,88
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 252,97 145,01	1 879,45 217,52
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	39,84 17,85	2 663,48 1 192,98
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,067	966,87 545,37	64,78 36,54
		<i>Total</i>	lei			61 958,68
		Total Gardul metalic (50sectii-124m) Inclusiv salariu				61 958,68 16 745,90

1	2	3	4	5	6	7
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,20	781,40 0,00	156,28 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	20,00	1,23 1,23	24,64 24,64
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	20,00	201,04 24,64	4 020,83 492,83
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,00	441,24 409,56	3 529,88 3 276,44
		<i>Total</i>	lei			7 731,63
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				7 731,63 3 793,91

		Total	lei	120 244,19
		Asigurarea socială	24 %	7 146,66
		Transportarea materialelor	4 %	3 138,39
		Cheltuieli de depozitare	2 %	1 569,20
		Cheltuieli directe		132 098,44
		Cheltuieli de regie	14,5 %	19 154,28
		Total		151 252,72
		Beneficiul de deviz	6 %	9 075,16
		Total		160 327,88
		TVA 20%	20 %	32 065,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		192 393,46 29 777,76

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 192 393,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	31,00	84,97	2 634,07
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	114,08	84,97	9 693,38
3.	7129020012800	Pavator	h-om	83,49	84,97	7 094,15
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	38,56	84,97	3 276,44
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,60	84,97	135,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,43	84,97	36,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,36	84,97	200,53
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,54	84,97	725,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,70	84,97	1 079,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,32	84,97	2 661,27
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,37	84,97	2 240,66
		Total manopera				29 777,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	31,68	8,00	253,44
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	2,32	2,32
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	43,69	192,00	8 388,48
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	168,00	6,72
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,06	168,00	178,08
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,23	168,00	7 598,64
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	4 333,60	4 333,60
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,00	1 533,60	1 533,60
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	22,48	2,92
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,52	32,50	16,90
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,89	26,00	23,14
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,26	28,16	7,32
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	27,40	1,10

14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	374,15	1,28	478,91
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,13	1,28	14,25
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	3,88	726,66	2 819,44
17.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	5,40	686,66	3 707,96
18.	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	95,48	80,00	7 638,40
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	25,12	60,00	1 507,20
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	50,00	6,00	300,00
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	200,00	5,36	1 072,00
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	50,00	470,00	23 500,00
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,67	17,36	11,63
24.	2775276309886	Confectii metalice	kg	66,85	21,60	1 443,96
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	50,00	200,00	10 000,00
26.	28301273030011	Artar	buc	21,00	168,00	3 528,00
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	36,00	48,60
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,60	0,40	14,24
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,60	0,24	8,54
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,60	0,24	8,54
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,57	1,34	3,45
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,72	0,80	7,78
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,73	0,80	0,59
Total materiale de construcții						78 459,75

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,46	184,48	84,86
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,46	155,26	71,42
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	225,00	40,50
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,10	178,20	552,42
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,78	77,40	989,17
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,55	77,40	119,97
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,55	226,39	1 935,64
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,07	196,30	406,34
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,25	196,30	3 189,87
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,28	196,30	251,26
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,17	53,10	380,73
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,55	184,48	285,94
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,30	112,50	3 633,75
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,96	67,50	64,81
Total utilaje de construcții						12 006,68

Total	lei	120 244,19
Asigurarea socială	24 %	7 146,66
Transportarea materialelor	4 %	3 138,39

Cheltuieli de depozitare	2 %	1 569,20
Cheltuieli directe		132 098,44
Cheltuieli de regie	14,5 %	19 154,28
Total		151 252,72
Beneficiul de deviz	6 %	9 075,16
Total		160 327,88
TVA 20%	20 %	32 065,58

Total deviz:

192 393,46

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești **Investitor**
Nr. 16.4/20-A-PG

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			302,86 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	196,30	302,86
		<i>Total</i>	lei			212,00
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3			509,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	226,39	509,38
		<i>Total</i>	lei			305,63
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			5,62 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	112,50	5,62
		<i>Total</i>	lei			573,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 853.0m.p.)	100 m3			302,42 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	196,30	302,42
		<i>Total</i>	lei			967,76
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			628,16 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	196,30	628,16
		<i>Total</i>	lei			2 010,11
6	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	100 m3			509,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	226,39	509,38
		<i>Total</i>	lei			1 630,01
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			5,62 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	112,50	5,62
		<i>Total</i>	lei			3 060,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,06 30,54

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	196,30	78,52
		<i>Total</i>	lei			348,98
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			624,81 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	77,40	92,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	196,30	312,57
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	184,48	219,95
		<i>Total</i>	lei			812,25
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-180m2				
10	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			1 300,65 749,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	53,10	551,65
		<i>Total</i>	lei			702,35
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			273,86 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,80	0,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	168,00	220,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	77,40	11,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	67,50	1,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	178,20	8,58
		<i>Total</i>	lei			7 394,23
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			294,06 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	192,00	243,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	0,80	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	178,20	7,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	77,40	16,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	67,50	0,33
		<i>Total</i>	lei			9 527,60
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			173,85 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	84,97	44,18
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	686,66	30,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	1,28	4,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	168,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,80	0,00
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,005	80,00	80,40
		<i>Total</i>	lei			16 516,05
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-50m2				
14	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			1 300,00 747,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	747,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	53,10	552,27
		<i>Total</i>	lei			195,00
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			273,83 31,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,80	0,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	168,00	220,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	77,40	11,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	67,50	1,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	178,20	8,55
		<i>Total</i>	lei			2 053,69
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			293,87 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	192,00	243,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	0,80	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	178,20	7,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	77,40	17,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	67,50	0,34
		<i>Total</i>	lei			587,74
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			146,27 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	686,66	30,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	1,28	3,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	168,00	1,34
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,005	60,00	60,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 656,73
		4. Gardul metalic (50 sectii-124m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 50 buc; capac patrat- 50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3)	m			417,03 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		470,00	189,52
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		200,00	80,65
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		6,00	2,42
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		5,36	8,65
	26631021000015	Beton B12.5	m3		726,66	21,10
		<i>Total</i>	lei			51 711,96
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			762,03 145,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,27
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		4 333,60	585,62
	26631021000015	Beton B12.5	m3		726,66	13,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,24	0,96
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,24	0,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	26,00	2,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	36,00	4,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,34	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,28	1,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	168,00	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,80	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	225,00	4,56
		<i>Total</i>	lei			5 639,01
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 252,97 ----- 145,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	15,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 533,60	1 022,40
	26631021000015	Beton B12.5	m3		726,66	67,82
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,24	0,96
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,24	0,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	26,00	2,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	36,00	4,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,34	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,28	1,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	168,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,80	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 879,45
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			39,84 ----- 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	17,36	0,17
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,00	21,60	21,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,34	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,32	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 663,48
22	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			966,87 ----- 545,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	32,50	252,24
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	28,16	109,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	27,40	16,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	22,48	43,58
		<i>Total</i>	lei			64,78
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			781,40 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	184,48	424,30
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	155,26	357,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			156,28
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
		<i>Total</i>	lei			24,64
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			201,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,05	168,00	176,40
		<i>Total</i>	lei			4 020,83
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			441,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	8,00	31,68
		<i>Total</i>	lei			3 529,88

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-B-PG**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Valoarea de deviz 169 733,47 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,60	267,55 0,00	160,53 0,00
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3	0,70	454,20 0,00	317,94 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	119,00	6,25 0,00	743,75 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 853.0 m.p.)	100 m3	2,60	268,45 0,00	697,96 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	2,60	558,37 0,00	1 451,76 0,00
6	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	100 m3	2,60	452,77 0,00	1 177,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	442,00	6,25 0,00	2 762,50 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,60	100,52 30,72	261,34 79,87
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,30	555,38 0,00	722,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 294,98
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				8 294,98 79,87
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-130m2				
10	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	0,39	1 239,64 749,49	483,46 292,30
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	19,50	340,61 31,46	6 641,88 613,48
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	23,40	367,62 25,49	8 602,27 596,49
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	70,00	269,55 56,93	18 868,32 3 985,09
		<i>Total</i>	lei			34 595,93
		Total Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-130m2 Inklusiv salariu				34 595,93 5 487,36
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-27m2				
14	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	0,08	1 243,87 754,12	99,51 60,33
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	4,05	340,45 31,47	1 378,82 127,46

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,08	368,20 25,18	397,66 27,19
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	10,00	230,45 50,13	2 304,53 501,33
		<i>Total</i>	lei			4 180,52
		Total Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-27m2 Inclusiv salariu				4 180,52 716,31
		4. Gardul metalic (24 sectii-98.2m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 24 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 24 buc; capac patrat- 24 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 96 buc; beton M150 - 1.73 m3)	m	98,20	375,43 114,71	36 867,55 11 264,47
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	974,59 145,25	7 211,94 1 074,88
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 704,33 145,01	2 556,50 217,52
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	46,72 17,85	3 123,02 1 192,98
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,067	1 098,66 545,37	73,61 36,54
		<i>Total</i>	lei			49 832,62
		Total Gardul metalic (24sectii-98.2m) Inclusiv salariu				49 832,62 13 786,39

1	2	3	4	5	6	7
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,18	510,94 0,00	91,97 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	18,00	1,23 1,23	22,09 22,09
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	18,00	256,17 24,64	4 610,99 443,54
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,00	825,36 409,56	4 952,13 2 457,33
		<i>Total</i>	lei			9 677,18
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				9 677,18 2 922,96

		Total	lei	106 581,23
		Asigurări sociale	24 %	5 518,29
		Transportarea materialelor	4 %	2 960,30
		Cheltuieli de depozitare	2 %	1 480,15
		Cheltuieli directe		116 539,97
		Cheltuieli de regie	14,5 %	16 898,29
		Total		133 438,26
		Beneficiul de deviz	6 %	8 006,30
		Total		141 444,56
		TVA20%	20 %	28 288,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		169 733,47 22 992,89

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-B-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1

Valoarea de deviz 169 733,47 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,55	84,97	2 086,01
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,34	84,97	7 676,19
3.	7129020012800	Pavator	h-om	56,86	84,97	4 831,40
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	28,92	84,97	2 457,33
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,60	84,97	135,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,43	84,97	36,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,36	84,97	200,53
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,54	84,97	725,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,70	84,97	1 079,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,57	84,97	1 917,77
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,73	84,97	1 846,40
		Total manopera				22 992,89

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	23,76	105,00	2 494,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	3,05	3,05
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	31,09	252,00	7 834,68
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	220,50	8,82
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,71	220,50	156,55
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,87	220,50	6 806,84
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	5 687,85	5 687,85
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,00	2 012,85	2 012,85
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	29,51	3,84
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,52	42,65	22,18
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,89	34,13	30,38
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,26	36,96	9,61
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	35,96	1,44

14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	251,10	1,68	421,85
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,13	1,68	18,70
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	2,01	2 100,00	4 221,00
17.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	3,60	2 100,00	7 560,00
18.	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	70,35	110,25	7 756,09
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	10,05	78,75	791,44
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	24,00	7,88	189,12
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	96,00	7,04	675,84
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	24,00	616,88	14 805,12
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,67	22,79	15,27
24.	2775276309886	Confectii metalice	kg	66,85	28,35	1 895,20
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	24,00	262,50	6 300,00
26.	28301273030011	Artar	buc	18,90	220,50	4 167,45
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	47,25	63,78
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,60	0,53	18,87
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,60	0,32	11,39
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,60	0,32	11,39
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,57	1,76	4,52
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,68	1,05	7,02
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,49	1,05	0,51
Total materiale de construcții						74 007,45

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,42	163,98	68,87
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,42	55,00	23,10
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	200,00	36,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,16	158,40	342,15
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,94	68,80	615,07
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,55	68,80	106,64
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,43	201,23	1 495,14
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,07	174,49	361,19
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,24	174,49	2 310,25
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,04	174,49	181,47
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,88	47,20	230,34
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,55	163,98	254,17
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,05	125,00	3 506,25
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,67	75,00	50,25
Total utilaje de construcții						9 580,89

Total	lei	106 581,23
Asigurarea socială	24 %	5 518,29
Transportarea materialelor	4 %	2 960,30

Cheltuieli de depozitare	2 %	1 480,15
Cheltuieli directe		116 539,97
Cheltuieli de regie	14,5 %	16 898,29
Total		133 438,26
Beneficiul de deviz	6 %	8 006,30
Total		141 444,56
TVA20%	20 %	28 288,91

Total deviz:

169 733,47

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești Nr. 16.4/20-B-PG **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			267,55 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	174,49	267,55
		<i>Total</i>	lei			160,53
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3			454,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	201,23	454,20
		<i>Total</i>	lei			317,94
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			743,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 853.0m.p.)	100 m3			268,45 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	174,49	268,45
		<i>Total</i>	lei			697,96
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			558,37 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	174,49	558,37
		<i>Total</i>	lei			1 451,76
6	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	100 m3			452,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	201,23	452,77
		<i>Total</i>	lei			1 177,20
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	125,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			2 762,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,52 30,72

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	174,49	69,80
		<i>Total</i>	lei			261,34
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			555,38 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	68,80	82,03
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	174,49	277,84
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	163,98	195,52
		<i>Total</i>	lei			722,00
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-130m2				
10	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			1 239,64 749,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	47,20	490,15
		<i>Total</i>	lei			483,46
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			340,61 31,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,05	0,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	220,50	289,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	68,80	10,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	158,40	7,64
		<i>Total</i>	lei			6 641,88
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			367,62 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	252,00	320,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	1,05	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	158,40	6,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	68,80	14,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	75,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			8 602,27
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			269,55 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	84,97	44,18
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 100,00	94,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	1,68	5,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	220,50	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,05	0,01
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,005	110,25	110,80
		<i>Total</i>	lei			18 868,32
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-27m2				
14	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			1 243,87 754,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	754,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	47,20	489,75
		<i>Total</i>	lei			99,51
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			340,45 31,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,05	0,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	220,50	289,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	68,80	10,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	75,00	1,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	158,40	7,43
		<i>Total</i>	lei			1 378,82
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			368,20 25,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	252,00	319,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	1,05	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	158,40	7,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	68,80	15,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	75,00	0,69
		<i>Total</i>	lei			397,66
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			230,45 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	2 100,00	94,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	1,68	4,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	220,50	1,76
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,005	78,75	79,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,05	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 304,53
		4. Gardul metalic (24 sectii-98.2m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 24 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 24 buc; capac patrat- 24buc; element de fixare ECO 40 zincat - 96 buc; beton M150 - 1.73 m3)	m			375,43 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,30
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		616,88	150,76
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		262,50	64,15
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,88	1,93
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		7,04	6,88
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 100,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			36 867,55
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			974,59 145,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,27
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		5 687,85	768,63
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 100,00	39,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	0,53	2,12
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,32	1,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,32	1,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	34,13	3,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	47,25	5,43
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,68	2,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	220,50	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,05	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	200,00	4,05
		<i>Total</i>	lei			7 211,94
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 704,33 ----- 145,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	15,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		2 012,85	1 341,90
	26631021000015	Beton B12.5	m3		2 100,00	196,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	0,53	2,12
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,32	1,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,32	1,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	34,13	3,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	47,25	5,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,68	2,11
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	220,50	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,05	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 556,50
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			46,72 ----- 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	22,79	0,23
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,00	28,35	28,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	47,25	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,76	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,05	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 123,02
22	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			1 098,66 ----- 545,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	42,65	331,04
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	36,96	143,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	35,96	21,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	29,51	57,31
		<i>Total</i>	lei			73,61
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,94 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	163,98	382,61
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	55,00	128,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			91,97
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23
						1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
		<i>Total</i>	lei			22,09
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			256,17
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,05	220,50	231,52
		<i>Total</i>	lei			4 610,99
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			825,36
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	105,00	415,80
		<i>Total</i>	lei			4 952,13

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 375 167,71 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidranta subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,00	2 790,00 0,00	11 160,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,00	211,11 0,00	844,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 004,44
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			144,05
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 148,49
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	4,00	250,12 231,12	1 000,48 924,47
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	4,00	87,52 87,52	350,08 350,08
		<i>Total</i>	lei			1 350,56
		<i>Asigurări sociale</i>	24 %			305,89
		<i>Transport material</i>	4 %			3,04
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			1,52
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 661,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			968,66
		<i>Total</i>				2 629,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 787,44 1 274,55

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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	1,09	555,33 0,00	605,31 0,00
6	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,00	210,16 210,16	630,48 630,48
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	2,00	89,30 0,00	178,60 0,00
8	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	25,93	1 037,99 0,00	26 915,10 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	80,00	175,04 175,04	14 003,06 14 003,06
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	53,71	484,74 0,00	26 035,51 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	166,00	175,04 175,04	29 056,34 29 056,34
12	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	40,00	225,17 225,17	9 006,82 9 006,82
13	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 sapatarii de	m2	117,00	36,01 25,49	4 212,76 2 982,45

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)				
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	273,00	25,49 25,49	6 959,04 6 959,04
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	16,00	301,00 72,22	4 816,07 1 155,59
16	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,39	532,26 0,00	1 272,10 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	406,00	7,52 0,00	3 052,65 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,39	112,92 30,57	269,89 73,07
19	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	81,23	223,47 0,00	18 152,47 0,00
20	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	81,23	1 272,43 749,44	103 359,12 60 876,76
		<i>Total</i>	lei			248 525,32
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				248 525,32 124 743,61
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	4 500,00	146,74 12,49	660 335,17 56 207,66
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	1 302,00	106,30 12,49	138 405,03 16 262,41

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)				
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1 690,00	72,32 4,59	122 214,19 7 754,36
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 300,00	48,06 4,59	110 546,17 10 553,28
25		Banda avertizare apa	m	9 792,00	0,77 0,00	7 539,84 0,00
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 292,00	5,61 3,40	29 671,19 17 986,45
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 500,00	9,61 5,95	43 255,80 26 765,55
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 792,00	0,35 0,35	3 411,55 3 411,55
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	4,93	1 740,17 724,74	8 579,06 3 572,99
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	7,00	472,48 14,08	3 307,38 98,57
31		Inel distantier PA 3-36	buc	7,00	406,41 0,00	2 844,87 0,00
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	4,00	274,76 14,02	1 099,03 56,08
33		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	6,00	280,86 0,00	1 685,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	85,00	121,37 80,72	10 316,06 6 861,33
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	23,00	1 739,33 46,73	40 004,67 1 074,87
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	10,00	1 498,50 46,73	14 985,01 467,34
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	26,00	1 179,32 46,73	30 662,44 1 215,07
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	2,00	2 422,03 75,62	4 844,07 151,25
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	11,00	973,09 75,62	10 704,03 831,86
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	973,10 75,62	1 946,19 151,25
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,00	689,44 75,62	2 757,77 302,49
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	6,00	801,97 75,62	4 811,84 453,74
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	4,00	912,64 75,62	3 650,57 302,49

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm				
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	4,00	801,97 75,62	3 207,89 302,49
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	9,00	747,10 75,62	6 723,93 680,61
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	2,00	631,78 75,62	1 263,57 151,25
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	36,00	4 309,06 49,28	155 126,30 1 774,17
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	13,00	3 926,86 49,28	51 049,20 640,67
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	16,00	138,37 49,28	2 213,88 788,52
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	16,00	216,17 75,62	3 458,66 1 209,97
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	19,00	110,59 49,28	2 101,18 936,37
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	19,00	184,55 75,62	3 506,38 1 436,84

1	2	3	4	5	6	7
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	13,00	186,83 67,98	2 428,79 883,69
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	34,00	185,89 67,98	6 320,28 2 311,18
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,00	308,00 67,98	616,00 135,95
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	19,00	302,36 67,98	5 744,91 1 291,54
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	15,00	201,59 49,28	3 023,83 739,24
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	9,00	201,59 49,28	1 814,29 443,54
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	5,00	296,42 49,28	1 482,10 246,41
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	17,00	296,42 49,28	5 039,15 837,80
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	29,00	296,42 49,28	8 596,21 1 429,20
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*	buc	3,00	191,05 49,28	573,16 147,85

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC PE100 d75 mm				
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,00	212,12 49,28	212,12 49,28
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	11,00	212,13 49,28	2 333,38 542,11
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,00	348,39 67,98	1 045,17 203,93
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	5,00	402,87 67,98	2 014,35 339,88
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	8,00	318,33 67,98	2 546,66 543,81
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	14,00	367,18 67,98	5 140,45 951,66
		<i>Total</i>	lei			1 535 158,93
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				1 535 158,93 173 498,55
		3.3. Cămine				
69	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,15 m3)	m3	27,27	2 561,26 1 170,04	69 845,46 31 907,08
70	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru	m3	10,75	2 628,24 949,92	28 253,61 10 211,69

1	2	3	4	5	6	7
		masiv ancoraj - 0,5m3)				
71		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	23,00	953,25 0,00	21 924,75 0,00
72		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	5,00	1 577,09 0,00	7 885,45 0,00
73		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	23,00	554,28 0,00	12 748,44 0,00
74		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	23,00	837,00 0,00	19 251,00 0,00
75		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	5,00	747,72 0,00	3 738,60 0,00
76		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	5,00	1 116,00 0,00	5 580,00 0,00
77		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,00	798,22 0,00	3 991,10 0,00
78		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	798,22 0,00	798,22 0,00
79		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 246,20 0,00	2 492,40 0,00
80		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	1 246,20 0,00	3 738,60 0,00
81		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	28,00	79,05 0,00	2 213,40 0,00
82		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	128,34 0,00	3 593,52 0,00
83		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	584,00	25,11 0,00	14 664,24 0,00
84		Scara cu vanguri din otel	kg	387,52	25,11 0,00	9 730,63 0,00
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	564,48	43,38 17,84	24 486,04 10 071,49
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,536	1 034,54 547,10	1 589,05 840,35

1	2	3	4	5	6	7
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	22,00	1 422,90 0,00	31 303,80 0,00
88		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,00	948,60 0,00	5 691,60 0,00
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	1,10	1 325,38 383,14	1 457,92 421,45
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	3,00	423,83 97,72	1 271,50 293,15
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,50	1 321,77 382,37	1 982,65 573,55
92	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	266,00	148,45 74,77	39 488,46 19 889,78
		<i>Total</i>	lei			317 720,44
		Total Cămine Inclusiv salariu				317 720,44 74 208,54
		3.4. Demolarea si recondiționarea 3.4.1. Drumul din asfalt				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	100,00	51,66 24,64	5 165,80 2 464,13
94	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,00	161,92 135,95	647,67 543,81
95	TsC03C1	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. III	100 m3	0,12	551,75 0,00	66,21 0,00
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,00	325,35 76,47	1 301,39 305,89
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	9,00	212,55 84,12	1 912,98 757,08

1	2	3	4	5	6	7
98	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,00	154,74 13,60	5 415,93 475,83
99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,00	124,53 10,20	4 358,55 356,87
		<i>Total</i>	lei			18 868,53
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				18 868,53 4 903,61
		3.4.2. Drumul din pietriș				
100	TsC03C1	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. III	100 m3	5,78	555,53 0,00	3 210,99 0,00
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	207,00	325,35 76,47	67 347,20 15 829,91
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	372,00	246,51 84,12	91 700,27 31 292,75
		<i>Total</i>	lei			162 258,46
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				162 258,46 47 122,66
		3.4.3. Beton de ciment				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	40,00	51,66 24,64	2 066,32 985,65
104	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,00	322,57 290,60	967,70 871,79
105	TsC03C1	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. III	100 m3	0,05	567,40 0,00	28,37 0,00
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	5,00	246,50 84,12	1 232,52 420,60
107	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,00	1 165,29 492,83	3 495,86 1 478,48
108	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru	m2	14,00	105,64 15,29	1 478,95 214,12

1	2	3	4	5	6	7
		regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)				
		<i>Total</i>	lei			9 269,72
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				9 269,72 3 970,64
		3.4.4. Transportarea gunoiului				
109	TsC03G1	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	100 m3	0,07	608,00 0,00	42,56 0,00
110	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	13,00	7,50 0,00	97,52 0,00
111	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,07	124,29 36,43	8,70 2,55
		<i>Total</i>	lei			148,78
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				148,78 2,55
		<i>Total</i>	lei			190 545,49
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				190 545,49 55 999,46
		3.5. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
112	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	13,00	2 356,14 479,23	30 629,88 6 230,00
113		Inel distantier PA 3-36	buc	10,00	406,41 0,00	4 064,10 0,00
114	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	9,00	2 356,26 479,23	21 206,33 4 313,08
115		Inel distantier PA 3-36	buc	8,00	406,41 0,00	3 251,28 0,00
116	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj	m	10,00	2 356,11 479,23	23 561,10 4 792,31

1	2	3	4	5	6	7
		orizontal dirijat				
117		Inel distantier PA 3-36	buc	9,00	406,41 0,00	3 657,69 0,00
118	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	7,00	2 356,05 479,23	16 492,32 3 354,61
119		Inel distantier PA 3-36	buc	7,00	406,41 0,00	2 844,87 0,00
		<i>Total</i>	lei			105 707,57
		Total Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				105 707,57 18 690,00
		<i>Total</i>	lei			2 397 657,75
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			107 313,64
		<i>Transport material</i>	1 %			16 774,74
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1 %			16 774,74
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 538 520,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			177 696,45
		<i>Total</i>				2 716 217,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			81 486,51
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				2 797 703,83 447 140,16

		Total	lei		2 812 639,76
		TVA 20%	20 %		562 527,95
		Total deviz: Inklusiv salariu	3 375 167,71		
			448 414,71		

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 375 167,71 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	36,66	84,97	3 115,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	101,08	84,97	8 588,77
3.	7123010010200	Betonist	h-om	72,36	84,97	6 148,43
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	117,00	84,97	9 941,49
5.	7129020012800	Pavator	h-om	3,45	84,97	293,15
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,48	84,97	975,45
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	42,05	84,97	3 572,99
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	80,75	84,97	6 861,33
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 943,00	84,97	165 096,70
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	183,79	84,97	15 616,64
11.	7137010011500	Electrician	h-om	9,60	84,97	815,71
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,89	84,97	840,35
13.	7212030022700	Sudor	h-om	84,04	84,97	7 140,87
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,12	84,97	350,08
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,25	84,97	9 113,03
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	183,30	84,97	15 575,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 900,80	84,97	161 510,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,07	84,97	18 529,41
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	148,64	84,97	12 629,94
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,40	84,97	543,81
21.	9312040019600	Sapator	h-om	13,60	84,97	1 155,59
		Total manopera				448 414,71

Materiale:

1.	1023748203	Hidranta subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,00	2 790,00	11 160,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 114,83	1,19	1 326,64
3.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	3,29	1 188,08	3 908,78
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,94	972,78	4 805,53
5.	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	6,00	280,86	1 685,16
6.	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	41,00	406,41	16 662,81
7.	141112220175202	Piatra sparta	m3	443,90	111,60	49 539,24
8.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	16,40	223,20	3 660,48

9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,20	223,20	491,04
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	234,76	195,30	45 848,62
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,31	195,30	60,54
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,93	223,20	877,18
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 310,40	0,47	615,89
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	2,79	4,18
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	194,86	32,55	6 342,69
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,54	3 720,00	2 008,80
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,59	93,00	519,87
18.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,32	3 720,00	1 190,40
19.	2320156200901	Motorina	kg	98,29	15,35	1 508,75
20.	2320166200676	White spirit	kg	3,00	26,27	78,81
21.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,01	7 905,00	79,05
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 592,74	10,08	16 054,82
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,50	11,90	303,45
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,22	17,67	198,26
25.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	212,80	92,07	19 592,50
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,98	37,78	452,60
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,95	44,64	265,61
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,99	30,23	181,08
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	38,13	32,03
30.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	9 792,00	0,77	7 539,84
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	35,35	9,30	328,76
32.	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	4,10	252,96	1 037,14
33.	25212167011020 0	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	7,18	445,47	3 198,47
34.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	2 306,90	39,99	92 252,93
35.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1 695,07	64,17	108 772,64
36.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1 347,96	89,28	120 345,87
37.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	4 658,85	128,34	597 916,81
38.	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	39,12	445,47	17 426,78
39.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	34,34	73,47	2 522,96
40.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	13,13	74,40	976,87
41.	25231567120455 0	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	14,14	252,96	3 576,85
42.	25231567120456 3	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	5,05	288,30	1 455,92
43.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	19,57	59,52	1 164,81
44.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	16,48	86,49	1 425,36
45.	25231567120905 0	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	8,08	204,60	1 653,17
46.	25231567120906 3	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	3,03	234,36	710,11
47.	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	29,87	239,94	7 167,01
48.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	11,33	158,10	1 791,27

49.	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	17,51	239,94	4 201,35
50.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	158,10	162,84
51.	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	5,15	239,94	1 235,69
52.	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	9,27	147,87	1 370,75
53.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	3,09	137,64	425,31
54.	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	15,45	147,87	2 284,59
55.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	19,19	188,79	3 622,88
56.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,02	194,37	392,63
57.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	13,39	3 764,64	50 408,53
58.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	37,08	4 135,71	153 352,13
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	54,57	1,49	81,31
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	566,61	1,49	844,25
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	2,79	0,08
62.	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	28,00	79,05	2 213,40
63.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,00	798,22	3 991,10
64.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 246,20	2 492,40
65.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	23,00	953,25	21 924,75
66.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	23,00	554,28	12 748,44
67.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	23,00	837,00	19 251,00
68.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	5,00	1 577,09	7 885,45
69.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	5,00	747,72	3 738,60
70.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	5,00	1 116,00	5 580,00
71.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	798,22	798,22
72.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	1 246,20	3 738,60
73.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	128,34	3 593,52
74.	2663102100026	Beton marca B20	m3	5,13	953,25	4 890,17
75.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,81	604,50	1 698,64
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,65	798,25	1 317,11
77.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	7,33	844,75	6 192,02
78.	2663102101	Beton B10	m3	2,69	844,75	2 272,38
79.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	1,18	972,78	1 147,88
80.	2664102101126	Var	kg	4,63	2,79	12,91
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,21	697,50	843,98
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,49	223,20	109,37
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,56	25,11	14,06
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,39	25,11	9,79
85.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	17,00	149,73	2 545,41
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,64	20,46	115,39
87.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	584,00	25,11	14 664,24

88.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	564,48	25,11	14 174,09
89.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	387,52	25,11	9 730,63
90.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,20	18,14	39,91
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,82	41,85	118,02
92.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	316,00	0,47	148,52
93.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,32	0,47	15,19
94.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,32	0,19	6,14
95.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	27,04	1 089,03	29 447,37
96.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	10,40	1 395,93	14 517,67
97.	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	23,92	1 627,50	38 929,80
98.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,18	18,14	57,69
99.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	4,00	611,94	2 447,76
100.	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	2,00	895,59	1 791,18
101.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	4,00	835,14	3 340,56
102.	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	11,00	895,59	9 851,49
103.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	6,00	724,47	4 346,82
104.	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	2,00	2 344,53	4 689,06
105.	28752741105655 0	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	2,00	554,28	1 108,56
106.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	9,00	669,60	6 026,40
107.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	4,00	724,47	2 897,88
108.	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	19,00	97,65	1 855,35
109.	287527411175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	16,00	129,27	2 068,32
110.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,12	930,00	5 691,60
111.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	22,44	1 395,00	31 303,80
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,52	1,56	7,05
113.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,00	211,11	844,44
114.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,30	0,93	5,86
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	68,08	0,93	63,30
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 204,28	0,93	1 119,98
117.	4100126202818	Apa	m3	21,84	0,93	20,32
		Total materiale de construcții				1 689 554,3 1

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	246,96	80,84	19 964,24
----	---------------	---------------------------------------	------	--------	-------	-----------

		200 kg				
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,87	78,58	68,36
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,45	9,40	4,23
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,41	235,00	331,35
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	66,86	70,97	4 745,06
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	58,80	23,97	1 409,45
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	159,60	16,45	2 625,42
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,16	265,94	42,56
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,52	207,78	315,82
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	132,03	236,45	31 218,49
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,18	236,45	42,56
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	113,83	236,45	26 915,10
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	88,54	205,02	18 152,47
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,99	205,02	202,97
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	36,66	1 504,00	55 136,64
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,24	17,16	38,44
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,97	26,64	105,76
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,98	20,08	19,68
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,60	20,08	32,13
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,96	17,16	50,79
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	766,00	55,46	42 482,36
22.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,74	48,96	281,03
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	41,16	89,11	3 667,76
24.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	2,00	89,30	178,60
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	176,12	18,80	3 311,06
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	58,80	48,88	2 874,13
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	159,60	67,68	10 801,73
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	75,81	235,00	17 815,35
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,81	117,50	3 150,17
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	383,83	70,50	27 060,02
		Total utilaje de constructii				273 043,73

Total	lei	2 812 639,76
TVA 20%	20 %	562 527,95

Total deviz:

3 375 167,71

Ofertant

Sergei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești Nr.16.4/20-AE.SU **Investitor**

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			2 790,00
						0,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,00	2 790,00	2 790,00
		<i>Total</i>	lei			11 160,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			211,11
						0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,00	211,11	211,11
		<i>Total</i>	lei			844,44
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			250,12
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	0,47	3,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,19	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	195,30	13,67
		<i>Total</i>	lei			1 000,48
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			87,52
						87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	84,97	87,52
		<i>Total</i>	lei			350,08
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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			555,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	555,33
		<i>Total</i>	lei			605,31
6	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,16
						210,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,16
		<i>Total</i>	lei			630,48
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			89,30
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	89,30	89,30
		<i>Total</i>	lei			178,60
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 037,99

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	236,45	1 037,99
		<i>Total</i>	lei			26 915,10
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			14 003,06
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			484,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	236,45	484,74
		<i>Total</i>	lei			26 035,51
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			29 056,34
12	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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			9 006,82
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			36,01 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 720,00	10,17
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,14	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 212,76
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			6 959,04
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			301,00 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	223,20	228,78
		<i>Total</i>	lei			4 816,07
16	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 (Grund deplasat)	100 m3			532,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	236,45	532,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 272,10
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,52
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	117,50	0,00
		<i>Total</i>	lei			7,52
						3 052,65
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	205,02	82,35
		<i>Total</i>	lei			269,89
19	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			223,47
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	205,02	0,00
		<i>Total</i>	lei			223,47
						18 152,47
20	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			1 272,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	55,46	522,99
		<i>Total</i>	lei			103 359,12
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			146,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	128,34	132,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,97	0,82
		<i>Total</i>	lei			660 335,17
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			106,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	89,28	92,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,97	0,82
		<i>Total</i>	lei			138 405,03
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			72,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	64,17	64,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	67,68	2,71
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,45	0,66
		<i>Total</i>	lei			122 214,19
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			48,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	39,99	40,11

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	67,68	2,71
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,45	0,66
		<i>Total</i>	lei			110 546,17
25		Banda avertizare apa	m			0,77
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,77	0,77
		<i>Total</i>	lei			7 539,84
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,61
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,93	0,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	70,50	2,12
		<i>Total</i>	lei			29 671,19
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,61
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	0,93	0,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	70,50	3,52
		<i>Total</i>	lei			43 255,80
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			3 411,55
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 740,17
						724,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,74
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	953,25	991,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	18,80	6,60
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,325	20,08	6,52
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,16	10,30
		<i>Total</i>	lei			8 579,06
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			472,48
						14,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,08
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	445,47	456,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,91
		<i>Total</i>	lei			3 307,38
31		Inel distantier PA 3-36	buc			406,41
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	406,41	406,41
		<i>Total</i>	lei			2 844,87
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			274,76
						14,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,02
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	252,96	259,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,80	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,97	0,89
		<i>Total</i>	lei			1 099,03
33		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			280,86

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	280,86	280,86
		<i>Total</i>	lei			1 685,16
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			121,37 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	149,73	29,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	11,90	3,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	17,67	2,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	44,64	3,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,49	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	195,30	0,71
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,93	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,79	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 316,06
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc			1 739,33 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	1,00	1 627,50	1 692,60
		<i>Total</i>	lei			40 004,67
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			1 498,50 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	1 395,93	1 451,77
		<i>Total</i>	lei			14 985,01
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 179,32 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 089,03	1 132,59
		<i>Total</i>	lei			30 662,44
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			2 422,03 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,00	2 344,53	2 344,53
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			4 844,07
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			973,09 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,00	895,59	895,59
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			10 704,03
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			973,10 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	895,59	895,59

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			1 946,19
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			689,44 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	611,94	611,94
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			2 757,77
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			801,97 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	724,47	724,47
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			4 811,84
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			912,64 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	835,14	835,14
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			3 650,57
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			801,97 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,00	724,47	724,47
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			3 207,89
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			747,10 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	669,60	669,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			6 723,93
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			631,78 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	554,28	554,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			1 263,57
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			4 309,06 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,03	4 135,71	4 259,78
		<i>Total</i>	lei			155 126,30
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			3 926,86 49,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 764,64	3 877,58
		<i>Total</i>	lei			51 049,20
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			138,37 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	86,49	89,08
		<i>Total</i>	lei			2 213,88
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			216,17 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	129,27	129,27
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,30	9,39
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			3 458,66
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			110,59 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	59,52	61,31
		<i>Total</i>	lei			2 101,18
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			184,55 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	97,65	97,65
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,30	9,39
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			3 506,38
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			186,83 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	74,40	75,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			2 428,79
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			185,89 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	73,47	74,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			6 320,28
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			308,00 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	194,37	196,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			616,00

1	2	3	4	5	6	7
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			302,36 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	188,79	190,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		Total	lei			5 744,91
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			201,59 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	147,87	152,31
		Total	lei			3 023,83
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			201,59 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	147,87	152,31
		Total	lei			1 814,29
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			296,42 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	239,94	247,14
		Total	lei			1 482,10
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			296,42 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	239,94	247,14
		Total	lei			5 039,15
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			296,42 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	239,94	247,14
		Total	lei			8 596,21
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			191,05 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	137,64	141,77
		Total	lei			573,16
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			212,12 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	158,10	162,84
		Total	lei			212,12
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			212,13 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	158,10	162,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 333,38
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			348,39 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	234,36	236,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			1 045,17
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			402,87 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	288,30	291,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			2 014,35
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			318,33 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	204,60	206,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			2 546,66
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			367,18 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	252,96	255,49
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,97	14,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,88	29,33
		<i>Total</i>	lei			5 140,45
		3.3. Cămine				
69	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,15 m3)	m3			2 561,26 1 170,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,94
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		798,25	33,66
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	844,75	227,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	93,00	11,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	697,50	7,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,08	417,01
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	32,55	131,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	15,35	39,07
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,19	35,13
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,79	0,31
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,14	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 720,00	15,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	235,00	465,26
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	48,96	7,29
		<i>Total</i>	lei			69 845,46
70	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,5m3)	m3			2 628,24 949,92

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,63
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		798,25	37,13
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	604,50	158,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	93,00	19,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	697,50	60,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,08	435,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	32,55	256,43
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	15,35	41,24
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,19	34,29
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,79	0,41
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	18,14	1,65
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 720,00	148,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	235,00	477,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	48,96	7,65
		Total	lei			28 253,61
71		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			953,25
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	953,25	953,25
		Total	lei			21 924,75
72		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 577,09
						0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 577,09	1 577,09
		Total	lei			7 885,45
73		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			554,28
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	554,28	554,28
		Total	lei			12 748,44
74		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			837,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	837,00	837,00
		Total	lei			19 251,00
75		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			747,72
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	747,72	747,72
		Total	lei			3 738,60
76		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 116,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 116,00	1 116,00
		Total	lei			5 580,00
77		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			798,22
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	798,22	798,22
		Total	lei			3 991,10
78		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			798,22
						0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	798,22	798,22
		Total	lei			798,22
79		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 246,20
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 246,20	1 246,20
		Total	lei			2 492,40
80		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			1 246,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KLIΠ2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 246,20	1 246,20
		Total	lei			3 738,60
81		Inel de reazem KLIΟ-1 (0,02 m3)	buc			79,05
						0,00
	26611264331	Inel de reazem KLIΟ-1 (0,02 m3)	buc	1,00	79,05	79,05
		Total	lei			2 213,40
82		Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc			128,34
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	128,34	128,34
		Total	lei			3 593,52
83		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,11
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	25,11	25,11
		Total	lei			14 664,24
84		Scara cu vanguri din otel	kg			25,11
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	25,11	25,11
		Total	lei			9 730,63
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			43,38
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,46	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	25,11	25,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	41,85	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,56	0,01
		Total	lei			24 486,04
86	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			1 034,54
						547,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,10
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	37,78	294,66
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,23	117,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	38,13	20,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,27	51,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,79	2,72
		Total	lei			1 589,05
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 422,90
						0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 395,00	1 422,90
		Total	lei			31 303,80
88		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			948,60
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	930,00	948,60
		Total	lei			5 691,60
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1 325,38
						383,14

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KL(O-1))				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,62
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	844,75	875,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	59,82
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,86
		<i>Total</i>	lei			1 457,92
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			423,83 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	223,20	292,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,93	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	207,78	31,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	70,50	1,65
		<i>Total</i>	lei			1 271,50
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 321,77 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,51
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	844,75	872,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	59,53
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,87
		<i>Total</i>	lei			1 982,65
92	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			148,45 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	92,07	73,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,93	0,02
		<i>Total</i>	lei			39 488,46
		3.4. Demolarea si recondiționarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,66 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	223,20	0,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,93	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	89,11	26,20
		<i>Total</i>	lei			5 165,80
94	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			161,92 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	265,94	5,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	26,64	20,64
		<i>Total</i>	lei			647,67
95	TsC03C1	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. III	100 m3			551,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	551,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			66,21
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			325,35 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	195,30	214,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		<i>Total</i>	lei			1 301,39
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			212,55 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	111,60	128,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
		<i>Total</i>	lei			1 912,98
98	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			154,74 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	972,78	137,30
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	25,11	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	207,78	3,44
		<i>Total</i>	lei			5 415,93
99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			124,53 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	1 188,08	111,68
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,11	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	207,78	2,37
		<i>Total</i>	lei			4 358,55
		3.4.2. Drumul din pietris				
100	TsC03C1	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. III	100 m3			555,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	555,53
		<i>Total</i>	lei			3 210,99
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			325,35 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	195,30	214,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		<i>Total</i>	lei			67 347,20
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			246,51 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	111,60	128,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		<i>Total</i>	lei			91 700,27
		3.4.3. Beton de ciment				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,66 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	223,20	0,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,93	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	89,11	26,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 066,32
104	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			322,57 ----- 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,93	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	78,58	22,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	26,64	7,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	9,40	1,41
		<i>Total</i>	lei			967,70
105	TsC03C1	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. III	100 m3			567,40 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	236,45	567,40
		<i>Total</i>	lei			28,37
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			246,50 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	111,60	128,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,93	0,09
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	80,84	33,95
		<i>Total</i>	lei			1 232,52
107	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 165,29 ----- 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,49	281,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	195,30	154,94
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	223,20	163,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	0,93	0,25
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,08	6,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	235,00	58,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,16	6,86
		<i>Total</i>	lei			3 495,86
108	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			105,64 ----- 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,03	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042	972,78	81,99
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	7 905,00	5,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,003	265,94	1,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003	207,78	1,19
		<i>Total</i>	lei			1 478,95
		3.4.4. Transportarea gunoiului				
109	TsC03G1	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	100 m3			608,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	236,45	608,00
		<i>Total</i>	lei			42,56
110	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	117,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			97,52
111	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			124,29
						36,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	36,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	205,02	87,86
		<i>Total</i>	lei			8,70
		3.5. Tub de protecție metoda închisa (prin foraj orizontal dirijat)				
112	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 356,14
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	445,47	446,84
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,93	0,52
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 504,00	1 413,76
		<i>Total</i>	lei			30 629,88
113		Inel distantier PA 3-36	buc			406,41
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	406,41	406,41
		<i>Total</i>	lei			4 064,10
114	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 356,26
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	445,47	446,95
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,93	0,52
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 504,00	1 413,76
		<i>Total</i>	lei			21 206,33
115		Inel distantier PA 3-36	buc			406,41
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	406,41	406,41
		<i>Total</i>	lei			3 251,28
116	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 356,11
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	445,47	446,81
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,93	0,52
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 504,00	1 413,76
		<i>Total</i>	lei			23 561,10
117		Inel distantier PA 3-36	buc			406,41
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	406,41	406,41
		<i>Total</i>	lei			3 657,69
118	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 356,05
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	445,47	446,74

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,93	0,52
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 504,00	1 413,76
		<i>Total</i>	lei			16 492,32
119		Inel distantier PA 3-36	buc			406,41
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	406,41	406,41
		<i>Total</i>	lei			2 844,87

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Valoarea de deviz 4 014 720,12 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,00	2 880,00 0,00	8 640,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,00	217,92 0,00	653,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 293,76
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			111,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 405,29
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	3,00	250,65 231,12	751,95 693,36
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	3,00	87,52 87,52	262,56 262,56
		<i>Total</i>	lei			1 014,51
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			229,42
		<i>Transport material</i>	4 %			2,34
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 247,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			726,50
		<i>Total</i>				1 973,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			118,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 092,38 955,92
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	2,67	567,07 0,00	1 514,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
6	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,00	210,09 210,09	1 680,71 1 680,71
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	5,00	91,20 0,00	456,00 0,00
8	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	14,07	1 060,14 0,00	14 916,22 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	44,00	175,04 175,04	7 701,68 7 701,68
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	31,39	495,04 0,00	15 539,24 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	97,00	175,04 175,04	16 978,71 16 978,71
12	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	251,00	225,17 225,17	56 517,79 56 517,79
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	312,00	36,18 25,49	11 288,68 7 953,19
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind	m2	728,00	25,49 25,49	18 557,45 18 557,45

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -numai manopera)				
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	42,00	308,38 72,22	12 952,15 3 033,43
16	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,40	543,33 0,00	1 303,99 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	408,00	7,68 0,00	3 133,20 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,40	114,20 30,45	274,08 73,07
19	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	49,73	228,25 0,00	11 351,03 0,00
20	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	49,73	1 283,55 749,44	63 830,87 37 269,54
		<i>Total</i>	lei			237 995,88
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				237 995,88 149 765,57
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1 342,00	151,06 12,49	202 717,13 16 762,03
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	2 184,00	109,31 12,49	238 741,28 27 279,62

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1 302,00	74,46 4,59	96 952,43 5 974,24
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1 947,00	49,43 4,59	96 238,44 8 933,75
25		Banda avertizare apa	m	6 775,00	0,80 0,00	5 420,00 0,00
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 433,00	5,65 3,40	30 722,53 18 465,68
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 342,00	9,69 5,95	13 006,53 7 982,08
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	6 775,00	0,35 0,35	2 360,47 2 360,47
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	1,27	1 771,19 724,59	2 249,41 920,23
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	8,00	283,26 14,13	2 266,05 113,01
31		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	365,76 0,00	2 926,08 0,00
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	5,60	486,93 14,11	2 726,83 79,02
33		Inel distantier PA 3-36	buc	7,00	419,52 0,00	2 936,64 0,00
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap	m	8,00	283,26 14,13	2 266,05 113,01

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm				
35		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	365,76 0,00	2 926,08 0,00
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	84,00	122,66 80,72	10 303,86 6 780,61
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	11,00	1 793,93 46,73	19 733,27 514,07
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	14,00	1 545,33 46,73	21 634,65 654,27
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	31,00	1 215,86 46,73	37 691,66 1 448,74
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 259,62 75,62	2 259,62 75,62
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	11,00	1 002,02 75,62	11 022,26 831,86
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	4,00	1 002,02 75,62	4 008,09 302,49
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	9,00	709,22 75,62	6 383,01 680,61
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,00	825,38 75,62	825,38 75,62

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm				
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	939,62 75,62	4 698,12 378,12
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,00	825,38 75,62	1 650,77 151,25
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	5,00	768,74 75,62	3 843,72 378,12
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	4,00	649,70 75,62	2 598,81 302,49
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	19,00	4 446,48 49,28	84 483,05 936,37
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	23,00	4 051,95 49,28	93 194,74 1 133,50
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	24,00	141,24 49,28	3 389,78 1 182,78
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	24,00	220,68 75,62	5 296,30 1 814,96
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	17,00	112,57 49,28	1 913,61 837,80

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	17,00	188,04 75,62	3 196,67 1 285,60
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	6,00	190,18 67,98	1 141,11 407,86
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	28,00	189,21 67,98	5 298,01 1 903,33
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,00	315,27 67,98	315,27 67,98
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	15,00	309,44 67,98	4 641,67 1 019,64
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	5,00	206,50 49,28	1 032,51 246,41
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,00	304,39 49,28	304,39 49,28
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,00	304,39 49,28	913,18 147,85
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	13,00	195,62 49,28	2 543,12 640,67
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60*	buc	3,00	195,63 49,28	586,88 147,85

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC PE100 d75 mm				
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,00	217,38 49,28	869,51 197,13
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	217,38 49,28	434,76 98,57
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	5,00	356,96 67,98	1 784,78 339,88
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	2,00	325,92 67,98	651,85 135,95
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	4,00	376,34 67,98	1 505,38 271,90
		<i>Total</i>	lei			1 044 605,74
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 044 605,74 114 422,32
		3.3. Cămine				
69	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,2 m3)	m3	34,76	2 841,67 1 170,05	98 776,56 40 670,89
70	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,4m3)	m3	8,60	2 934,04 949,98	25 232,71 8 169,87
71		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	24,00	984,00 0,00	23 616,00 0,00
72		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,00	1 627,97 0,00	6 511,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	24,00	572,16 0,00	13 731,84 0,00
74		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	24,00	864,00 0,00	20 736,00 0,00
75		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	4,00	771,84 0,00	3 087,36 0,00
76		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	4,00	1 152,00 0,00	4 608,00 0,00
77		Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1 (0,27 m3)	buc	24,00	823,97 0,00	19 775,28 0,00
78		Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 286,40 0,00	1 286,40 0,00
79		Placi prefabricate pt. camine KИИ2-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	1 286,40 0,00	3 859,20 0,00
80		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	28,00	81,60 0,00	2 284,80 0,00
81		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	132,48 0,00	3 709,44 0,00
82		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	583,71	25,92 0,00	15 129,76 0,00
83		Scara cu vanguri din otel	kg	387,52	25,92 0,00	10 044,52 0,00
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	707,84	44,20 17,84	31 289,58 12 630,80
85	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	1,679	1 054,01 547,07	1 769,69 918,53
86		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	20,00	1 468,80 0,00	29 376,00 0,00
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,00	979,20 0,00	7 833,60 0,00
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	1,00	1 356,35 382,36	1 356,35 382,36

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul K110-1)				
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	4,00	433,74 97,72	1 734,97 390,86
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	2,00	1 351,99 382,36	2 703,98 764,73
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	262,00	150,83 74,77	39 517,35 19 590,68
		<i>Total</i>	lei			367 971,27
		Total Cămine Inclusiv salariu				367 971,27 83 518,72
		3.4. Demolarea si recondiționarea 3.4.1. Drumul din asfalt				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 620,00	52,24 24,64	84 633,73 39 918,91
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	57,00	162,24 135,95	9 247,44 7 749,26
94	TsC03C1	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. III	100 m3	1,98	567,11 0,00	1 122,88 0,00
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	57,00	333,00 76,47	18 981,24 4 358,96
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	142,00	216,70 84,12	30 770,87 11 945,08
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	567,00	159,12 13,60	90 222,96 7 708,48
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	567,00	128,19 10,20	72 681,03 5 781,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			307 660,15
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				307 660,15 77 462,05
		3.4.2. Drumul din pietriș				
99	TsC03C1	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. III	100 m3	7,59	567,59 0,00	4 308,00 0,00
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	271,00	333,00 76,47	90 244,14 20 724,18
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	488,00	251,37 84,12	122 669,30 41 050,71
		<i>Total</i>	lei			217 221,44
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				217 221,44 61 774,89
		3.4.3. Beton de ciment				
102	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	80,00	52,24 24,64	4 179,44 1 971,30
103	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	5,00	323,25 290,60	1 616,25 1 452,98
104	TsC03C1	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. III	100 m3	0,10	579,60 0,00	57,96 0,00
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	10,00	251,37 84,12	2 513,71 841,20
106	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	5,00	1 186,33 492,83	5 931,64 2 464,13
107	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	28,00	108,34 15,29	3 033,47 428,25
		<i>Total</i>	lei			17 332,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				17 332,47 7 157,86
		3.4.4. Transportarea gunoiului				
108	TsC03G1	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	100 m3	0,62	627,06 0,00	388,78 0,00
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	118,00	7,68 0,00	906,00 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,62	114,58 30,15	71,04 18,69
		<i>Total</i>	lei			1 365,82
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 365,82 18,69
		<i>Total</i>	lei			543 579,88
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				543 579,88 146 413,49
		3.5. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
111	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,00	2 201,51 479,23	17 612,06 3 833,84
112		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	365,76 0,00	2 926,08 0,00
113	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	6,00	2 201,73 479,23	13 210,36 2 875,38
114		Inel distantier PA 2-36	buc	7,00	365,76 0,00	2 560,32 0,00
115	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	10,00	2 400,96 479,23	24 009,57 4 792,31
116		Inel distantier PA 2,5-48	buc	9,00	469,44 0,00	4 224,96 0,00
117	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	10,00	2 400,96 479,23	24 009,57 4 792,31

1	2	3	4	5	6	7
118		Inel distantier PA 2,5-48	buc	9,00	469,44 0,00	4 224,96 0,00
119	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	26,00	2 400,99 479,23	62 425,78 12 460,00
120		Inel distantier PA 2,5-48	buc	17,00	469,44 0,00	7 980,48 0,00
121	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,00	2 400,73 479,23	19 205,80 3 833,84
122		Inel distantier PA 2,5-48	buc	8,00	469,44 0,00	3 755,52 0,00
123	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	16,00	2 401,01 479,23	38 416,21 7 667,69
124		Inel distantier PA 3-36	buc	12,00	419,52 0,00	5 034,24 0,00
125	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	6,00	2 201,73 479,23	13 210,36 2 875,38
126		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,00	289,92 0,00	2 029,44 0,00
127	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	6,00	2 401,11 479,23	14 406,66 2 875,38
128		Inel distantier PA 2,5-48	buc	7,00	469,44 0,00	3 286,08 0,00
129	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,00	2 201,51 479,23	17 612,06 3 833,84
130		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	8,00	289,92 0,00	2 319,36 0,00
131	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	16,00	2 401,01 479,23	38 416,21 7 667,69

1	2	3	4	5	6	7
132		Inel distantier PA 2,5-48	buc	12,00	469,44 0,00	5 633,28 0,00
		<i>Total</i>	lei			326 509,36
		Total Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				326 509,36 57 507,66
		<i>Total</i>	lei			2 520 662,13
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			132 390,66
		<i>Transport material</i>	4 %			62 669,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			31 334,56
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 747 056,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			398 323,19
		<i>Total</i>				3 145 379,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			188 722,78
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				3 334 102,43 551 627,76

		Total	lei		3 345 600,10
		TVA 20%	20 %		669 120,02
		Total deviz: Inklusiv salariu	4 014 720,12 552 583,68		

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Valoarea de deviz 4 014 720,12 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	112,80	84,97	9 584,61
2.	7122050013400	Zidar	h-om	99,56	84,97	8 459,61
3.	7123010010200	Betonist	h-om	540,80	84,97	45 951,77
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	312,00	84,97	26 510,64
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,60	84,97	390,86
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	162,12	84,97	13 775,34
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,83	84,97	920,23
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	79,80	84,97	6 780,61
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 414,55	84,97	120 194,32
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	144,74	84,97	12 298,56
11.	7137010011500	Electrician	h-om	60,24	84,97	5 118,59
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,81	84,97	918,53
13.	7212030022700	Sudor	h-om	55,88	84,97	4 748,13
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,09	84,97	262,56
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	134,49	84,97	11 427,62
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	564,00	84,97	47 923,05
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 285,33	84,97	194 184,48
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,37	84,97	17 705,20
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	172,37	84,97	14 646,28
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	91,20	84,97	7 749,26
21.	9312040019600	Sapator	h-om	35,70	84,97	3 033,43
		Total manopera				552 583,68

Materiale:

1.	1023748203	Hidranta subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,00	2 880,00	8 640,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 274,01	1,23	1 567,04
3.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	53,30	1 226,40	65 367,12
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	79,95	1 004,16	80 282,59
5.	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	15,00	289,92	4 348,80
6.	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	31,00	365,76	11 338,56
7.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	62,00	469,44	29 105,28
8.	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	19,00	419,52	7 970,88
9.	14111222017520	Piatra sparta	m3	736,00	115,20	84 787,20

	2					
10.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	43,05	230,40	9 918,72
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,66	230,40	843,26
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	364,98	201,60	73 579,97
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,30	201,60	60,48
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,24	230,40	1 207,30
15.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	4 032,00	0,48	1 935,36
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,64	2,88	4,72
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	208,18	33,60	6 994,85
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,49	3 840,00	1 881,60
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,03	96,00	578,88
20.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,84	3 840,00	3 225,60
21.	2320156200901	Motorina	kg	111,57	15,84	1 767,26
22.	2320166200676	White spirit	kg	3,27	27,12	88,68
23.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,02	8 160,00	163,20
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 809,68	10,41	18 838,76
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,20	12,29	309,71
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,09	18,24	202,28
27.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	209,60	95,04	19 920,38
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,10	39,00	510,90
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,88	46,08	270,95
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,55	32,16	210,65
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,92	39,36	36,21
32.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	6 775,00	0,80	5 420,00
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	41,41	9,60	397,53
34.	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	16,40	261,12	4 282,36
35.	25212167011020 0	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	5,74	459,84	2 639,48
36.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1 952,84	41,28	80 613,24
37.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1 305,91	66,24	86 503,48
38.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	2 261,10	92,16	208 382,98
39.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1 389,37	132,48	184 063,74
40.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	28,08	261,12	7 332,24
41.	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	92,28	459,84	42 434,05
42.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	28,28	75,84	2 144,76
43.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	6,06	76,80	465,41
44.	25231567120455 0	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	4,04	261,12	1 054,92
45.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	17,51	61,44	1 075,81
46.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	24,72	89,28	2 207,00
47.	25231567120905 0	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	2,02	211,20	426,62
48.	25231567120906 3	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	5,05	241,92	1 221,70

49.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	163,20	336,19
50.	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,09	247,68	765,33
51.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	163,20	672,38
52.	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	247,68	255,11
53.	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	3,09	142,08	439,03
54.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	13,39	142,08	1 902,45
55.	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	5,15	152,64	786,10
56.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	15,15	194,88	2 952,43
57.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	200,64	202,65
58.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	23,69	3 886,08	92 061,24
59.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	19,57	4 269,12	83 546,68
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	53,93	1,54	83,05
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	944,35	1,54	1 454,30
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	2,88	0,09
63.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	28,00	81,60	2 284,80
64.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	24,00	823,97	19 775,28
65.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 286,40	1 286,40
66.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15 (0,38 m3)	buc	24,00	984,00	23 616,00
67.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KIPII-15-6 (0,265 m3)	buc	24,00	572,16	13 731,84
68.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KIPII-15-9a (0,4 m3)	buc	24,00	864,00	20 736,00
69.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20 (0,59 m3)	buc	4,00	1 627,97	6 511,88
70.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KIPII-20-6 (0,39 m3)	buc	4,00	771,84	3 087,36
71.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KIPII-20-9a (0,59 m3)	buc	4,00	1 152,00	4 608,00
72.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KIPII2-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	1 286,40	3 859,20
73.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KIPII-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	132,48	3 709,44
74.	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,32	984,00	1 298,88
75.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,25	624,00	1 404,00
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,60	824,00	1 318,40
77.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	9,34	872,00	8 144,48
78.	2663102101	Beton B10	m3	3,11	872,00	2 711,92
79.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	2,35	1 004,16	2 359,78
80.	2664102101126	Var	kg	5,14	2,88	14,81
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,10	720,00	792,00
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,95	230,40	1 370,88
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	9,07	25,92	235,09
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,24	25,92	161,74
85.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	16,80	154,56	2 596,61
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,08	21,12	149,53
87.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	583,71	25,92	15 129,76
88.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea	kg	707,84	25,92	18 347,21

		caminelor constituie				
89.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	387,52	25,92	10 044,52
90.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,87	18,72	109,89
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,54	43,20	152,93
92.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	332,00	0,48	159,36
93.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,24	0,48	11,64
94.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,24	0,19	4,61
95.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	32,24	1 124,16	36 242,92
96.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	14,56	1 440,96	20 980,38
97.	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	11,44	1 680,00	19 219,20
98.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,59	18,24	65,48
99.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	9,00	631,68	5 685,12
100.	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	4,00	924,48	3 697,92
101.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	5,00	862,08	4 310,40
102.	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	11,00	924,48	10 169,28
103.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	747,84	747,84
104.	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 182,08	2 182,08
105.	28752741105655 0	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	4,00	572,16	2 288,64
106.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	5,00	691,20	3 456,00
107.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	2,00	747,84	1 495,68
108.	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	17,00	100,80	1 713,60
109.	287527411175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	24,00	133,44	3 202,56
110.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,16	960,00	7 833,60
111.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	20,40	1 440,00	29 376,00
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,66	1,61	9,11
113.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,00	217,92	653,76
114.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,93	0,96	66,17
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	105,39	0,96	101,18
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	744,68	0,96	714,90
117.	4100126202818	Apa	m3	67,20	0,96	64,53
		Total materiale de constructii				1 576 080,13

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	346,92	82,56	28 641,72
----	---------------	--	------	--------	-------	-----------

2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,45	80,26	116,38
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,75	9,60	7,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,00	240,00	480,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	40,82	72,48	2 958,64
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	36,60	24,48	895,97
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	129,96	16,80	2 183,32
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,26	271,60	342,21
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	16,65	212,20	3 533,12
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	98,75	241,48	23 846,15
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	1,61	241,48	388,78
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,77	241,48	14 916,22
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	54,21	209,39	11 351,03
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,21	209,39	253,36
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	112,80	1 536,00	173 260,80
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,20	17,53	56,09
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	45,63	27,21	1 241,59
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,62	20,51	33,23
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,41	20,51	8,41
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,76	17,53	13,32
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	468,95	56,64	26 561,33
22.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,52	50,00	326,00
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	499,80	91,01	45 486,80
24.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	5,00	91,20	456,00
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	106,87	19,20	2 051,90
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	36,60	49,92	1 827,07
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	129,96	69,12	8 982,84
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	86,28	364,80	31 474,95
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,66	120,00	4 039,20
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	230,18	72,00	16 572,96
Total utilaje de constructii						402 306,59

Total	lei	3 345 600,10
TVA 20%	20 %	669 120,02

Total deviz:

4 014 720,12

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești Nr.16.4/20-AE.SU **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Utilaj						
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			2 880,00
						0,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,00	2 880,00	2 880,00
		<i>Total</i>	lei			8 640,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			217,92
						0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,00	217,92	217,92
		<i>Total</i>	lei			653,76
2. Lucrari de montare						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			250,65
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	0,48	3,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,19	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	201,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			751,95
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			87,52
						87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	84,97	87,52
		<i>Total</i>	lei			262,56
3. Lucrari de construcție						
3.1. Lucrari terasamente						
5	TsC03B11	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			567,07
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,07
		<i>Total</i>	lei			1 514,08
6	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,09
						210,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,09
		<i>Total</i>	lei			1 680,71
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			91,20
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	91,20	91,20
		<i>Total</i>	lei			456,00
8	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			1 060,14
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	241,48	1 060,14
		<i>Total</i>	lei			14 916,22
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			7 701,68
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			495,04 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	241,48	495,04
		<i>Total</i>	lei			15 539,24
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			16 978,71
12	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			225,17 ----- 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			56 517,79
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			36,18 ----- 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 840,00	10,34
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,72	0,35
		<i>Total</i>	lei			11 288,68
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 ----- 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			18 557,45
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			308,38 ----- 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	230,40	236,16
		<i>Total</i>	lei			12 952,15
16	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 (Grund deplasat)	100 m3			543,33 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	241,48	543,33
		<i>Total</i>	lei			1 303,99

1	2	3	4	5	6	7
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	120,00	7,68
		Total	lei			3 133,20
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,20 30,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	83,75
		Total	lei			274,08
19	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			228,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	209,39	228,25
		Total	lei			11 351,03
20	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			1 283,55 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	56,64	534,11
		Total	lei			63 830,87
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			151,06 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	132,48	137,16
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	72,48	0,83
		Total	lei			202 717,13
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			109,31 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	92,16	95,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	72,48	0,83
		Total	lei			238 741,28
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			74,46 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	66,24	66,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		Total	lei			96 952,43
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			49,43 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,28	41,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		Total	lei			96 238,44
25		Banda avertizare apa	m			0,80
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,80	0,80
		Total	lei			5 420,00
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,65
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,96	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	72,00	2,16
		Total	lei			30 722,53
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,69
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	0,96	0,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	72,00	3,60
		Total	lei			13 006,53
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		Total	lei			2 360,47
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 771,19
						724,59
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,59
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	984,00	1 022,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	19,20	6,65
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	20,51	6,62
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,53	10,49
		Total	lei			2 249,41
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			283,26
						14,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,13
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	261,12	267,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	72,48	0,91
		Total	lei			2 266,05
31		Inel distantier PA 2-36	buc			365,76
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	365,76	365,76
		Total	lei			2 926,08
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			486,93
						14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,11
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	459,84	471,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	72,48	0,91
		Total	lei			2 726,83
33		Inel distantier PA 3-36	buc			419,52

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	419,52	419,52
		<i>Total</i>	lei			2 936,64
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			283,26 14,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,13
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	261,12	267,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	72,48	0,91
		<i>Total</i>	lei			2 266,05
35		Inel distantier PA 2-36	buc			365,76 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	365,76	365,76
		<i>Total</i>	lei			2 926,08
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			122,66 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	154,56	30,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,29	3,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	18,24	2,41
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	46,08	3,23
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,54	0,99
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	201,60	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,96	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,88	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 303,86
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc			1 793,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	1,00	1 680,00	1 747,20
		<i>Total</i>	lei			19 733,27
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			1 545,33 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	1 440,96	1 498,60
		<i>Total</i>	lei			21 634,65
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 215,86 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 124,16	1 169,13
		<i>Total</i>	lei			37 691,66
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			2 259,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 182,08	2 182,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 259,62

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 002,02 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,00	924,48	924,48
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			11 022,26
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 002,02 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	924,48	924,48
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			4 008,09
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			709,22 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	631,68	631,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			6 383,01
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			825,38 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	747,84	747,84
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			825,38
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			939,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	862,08	862,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			4 698,12
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			825,38 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,00	747,84	747,84
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			1 650,77
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			768,74 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	691,20	691,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			3 843,72
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			649,70 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	572,16	572,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			2 598,81

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			4 446,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,03	4 269,12	4 397,19
		<i>Total</i>	lei			84 483,05
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			4 051,95 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 886,08	4 002,66
		<i>Total</i>	lei			93 194,74
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			141,24 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	89,28	91,96
		<i>Total</i>	lei			3 389,78
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			220,68 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	133,44	133,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,60	9,70
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			5 296,30
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			112,57 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	61,44	63,28
		<i>Total</i>	lei			1 913,61
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			188,04 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	100,80	100,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,60	9,70
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			3 196,67
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			190,18 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	76,80	77,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			1 141,11
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			189,21 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	75,84	76,60

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			5 298,01
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			315,27 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	200,64	202,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			315,27
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			309,44 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	194,88	196,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			4 641,67
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			206,50 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	152,64	157,22
		<i>Total</i>	lei			1 032,51
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			304,39 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	247,68	255,11
		<i>Total</i>	lei			304,39
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			304,39 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	247,68	255,11
		<i>Total</i>	lei			913,18
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			195,62 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	142,08	146,34
		<i>Total</i>	lei			2 543,12
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			195,63 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	142,08	146,34
		<i>Total</i>	lei			586,88
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			217,38 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	163,20	168,10
		<i>Total</i>	lei			869,51

1	2	3	4	5	6	7
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			217,38 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	163,20	168,10
		<i>Total</i>	lei			434,76
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			356,96 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	241,92	244,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			1 784,78
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			325,92 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	211,20	213,31
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			651,85
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			376,34 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	261,12	263,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			1 505,38
		3.3. Cămine				
69	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,2 m3)	m3			2 841,67 1 170,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		824,00	28,45
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	872,00	234,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	96,00	11,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	720,00	7,25
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,41	430,66
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	4,00	33,60	135,74
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	15,84	40,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,23	36,31
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,88	0,32
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,24	1,47
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 840,00	15,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	364,80	722,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	50,00	7,45
		<i>Total</i>	lei			98 776,56
70	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,4m3)	m3			2 934,04 949,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,65
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		824,00	38,33
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	624,00	163,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	96,00	20,32

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	720,00	62,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,41	449,89
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	33,60	264,70
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	15,84	42,55
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,23	35,44
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,88	0,43
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	18,24	1,65
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 840,00	156,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	364,80	740,63
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	50,00	7,79
		<i>Total</i>	lei			25 232,71
71		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			984,00
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	984,00	984,00
		<i>Total</i>	lei			23 616,00
72		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 627,97
						0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 627,97	1 627,97
		<i>Total</i>	lei			6 511,88
73		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			572,16
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	572,16	572,16
		<i>Total</i>	lei			13 731,84
74		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			864,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	864,00	864,00
		<i>Total</i>	lei			20 736,00
75		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			771,84
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	771,84	771,84
		<i>Total</i>	lei			3 087,36
76		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 152,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 152,00	1 152,00
		<i>Total</i>	lei			4 608,00
77		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			823,97
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	823,97	823,97
		<i>Total</i>	lei			19 775,28
78		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 286,40
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 286,40	1 286,40
		<i>Total</i>	lei			1 286,40
79		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			1 286,40
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 286,40	1 286,40
		<i>Total</i>	lei			3 859,20
80		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			81,60
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,00	81,60	81,60
		<i>Total</i>	lei			2 284,80
81		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			132,48

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	132,48	132,48
		Total	lei			3 709,44
82		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,92
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	25,92	25,92
		Total	lei			15 129,76
83		Scara cu vanguri din otel	kg			25,92
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	25,92	25,92
		Total	lei			10 044,52
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			44,20
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,12	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,00	25,92	25,92
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	43,20	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,61	0,01
		Total	lei			31 289,58
85	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			1 054,01
						547,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,07
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,00	304,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,16	125,46
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	39,36	21,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	27,12	52,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,88	2,81
		Total	lei			1 769,69
86		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 468,80
						0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 440,00	1 468,80
		Total	lei			29 376,00
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			979,20
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	960,00	979,20
		Total	lei			7 833,60
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 356,35
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	872,00	906,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		Total	lei			1 356,35
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			433,74

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)				97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	230,40	301,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,96	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	212,20	32,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	72,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			1 734,97
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 351,99 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	872,00	902,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			2 703,98
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			150,83 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	95,04	76,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,96	0,02
		<i>Total</i>	lei			39 517,35
		3.4. Demolarea si recondiționarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,24 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	230,40	0,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,96	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	91,01	26,76
		<i>Total</i>	lei			84 633,73
93	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			162,24 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	271,60	5,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	27,21	21,09
		<i>Total</i>	lei			9 247,44
94	TsC03C1	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. III	100 m3			567,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,11
		<i>Total</i>	lei			1 122,88
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,00 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	201,60	221,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	82,56	34,68
		<i>Total</i>	lei			18 981,24
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			216,70

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	115,20	132,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
		<i>Total</i>	lei			30 770,87
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			159,12 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 004,16	141,59
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	25,92	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	212,20	3,52
		<i>Total</i>	lei			90 222,96
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,19 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	1 226,40	115,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,92	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	212,20	2,42
		<i>Total</i>	lei			72 681,03
		3.4.2. Drumul din pietris				
99	TsC03C1	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. III	100 m3			567,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,59
		<i>Total</i>	lei			4 308,00
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,00 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	201,60	221,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	82,56	34,68
		<i>Total</i>	lei			90 244,14
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			251,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	115,20	132,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	82,56	34,68
		<i>Total</i>	lei			122 669,30
		3.4.3. Beton de ciment				
102	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,24 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	230,40	0,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,96	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	91,01	26,76
		<i>Total</i>	lei			4 179,44
103	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			323,25 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,96	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	80,26	23,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	27,21	7,89
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,15	9,60	1,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 616,25
104	TsC03C1	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. III	100 m3			579,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	579,60
		<i>Total</i>	lei			57,96
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			251,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	115,20	132,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,96	0,10
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	82,56	34,68
		<i>Total</i>	lei			2 513,71
106	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 186,33 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,54	290,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	201,60	160,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	230,40	168,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	0,96	0,26
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,51	6,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			5 931,64
107	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			108,34 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,03	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042	1 004,16	84,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	8 160,00	5,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,003	271,60	1,65
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003	212,20	1,29
		<i>Total</i>	lei			3 033,47
		3.4.4. Transportarea gunoiiului				
108	TsC03G1	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	100 m3			627,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	241,48	627,06
		<i>Total</i>	lei			388,78
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	120,00	7,68
		<i>Total</i>	lei			906,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,58 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	84,44
		<i>Total</i>	lei			71,04

		3.5. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
111	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 201,51 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,12	261,77
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			17 612,06
112		Inel distantier PA 2-36	buc			365,76 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	365,76	365,76
		<i>Total</i>	lei			2 926,08
113	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 201,73 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,12	261,99
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			13 210,36
114		Inel distantier PA 2-36	buc			365,76 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	365,76	365,76
		<i>Total</i>	lei			2 560,32
115	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 400,96 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,22
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			24 009,57
116		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44
		<i>Total</i>	lei			4 224,96
117	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 400,96 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,22
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			24 009,57
118		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44

		<i>Total</i>	lei			4 224,96
119	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 400,99 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,26
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			62 425,78
120		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44
		<i>Total</i>	lei			7 980,48
121	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 400,73 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	460,99
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			19 205,80
122		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44
		<i>Total</i>	lei			3 755,52
123	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 401,01 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,28
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			38 416,21
124		Inel distantier PA 3-36	buc			419,52 0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	419,52	419,52
		<i>Total</i>	lei			5 034,24
125	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 201,73 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,12	261,99
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			13 210,36
126		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			289,92 0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	289,92	289,92
		<i>Total</i>	lei			2 029,44
127	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren	m			2 401,11

		normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat				479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,37
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			14 406,66
128		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44
						0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44
		<i>Total</i>	lei			3 286,08
129	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 201,51
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,12	261,77
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			17 612,06
130		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			289,92
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	289,92	289,92
		<i>Total</i>	lei			2 319,36
131	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 401,01
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	459,84	461,28
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,96	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 536,00	1 443,84
		<i>Total</i>	lei			38 416,21
132		Inel distantier PA 2,5-48	buc			469,44
						0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	469,44	469,44
		<i>Total</i>	lei			5 633,28

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 1 080 056,15 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 654,96 0,00	3 654,96 0,00
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	1 013,65 0,00	1 013,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 668,61
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			56,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 724,63
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	405,19 270,20	405,19 270,20
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc	1,00	195,43 195,43	195,43 195,43
		<i>Total</i>	lei			600,62
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			111,75
		<i>Transport material</i>	4 %			5,40
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>				720,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			353,88
		<i>Total</i>				1 074,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			64,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 138,80 465,63

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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	2,57	549,78 0,00	1 412,94 0,00
6	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,00	210,09 210,09	1 680,71 1 680,71
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,00	88,35 0,00	353,40 0,00
8	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	7,47	1 026,85 0,00	7 670,56 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	23,00	175,04 175,04	4 025,88 4 025,88
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	16,29	479,49 0,00	7 810,92 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	50,00	175,04 175,04	8 751,91 8 751,91
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	312,00	36,29 25,49	11 323,39 7 953,19
13	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	m2	728,00	25,49 25,49	18 557,45 18 557,45

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -numai manopera)				
14	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	42,00	310,84 72,22	13 055,47 3 033,43
15	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 (Grund deplasat)	100 m3	1,02	527,49 0,00	538,04 0,00
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	173,00	7,44 0,00	1 286,89 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,02	112,35 30,82	114,60 31,44
18	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	26,12	221,09 0,00	5 774,85 0,00
19	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	26,12	1 266,86 749,44	33 090,42 19 575,39
		<i>Total</i>				115 447,43
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				115 447,43 63 609,40
		3.2. Conducte si armaturi				
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m	2 811,00	110,26 12,49	309 950,67 35 111,30
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m	10,00	49,75 4,59	497,52 45,88
22		Banda avertizare apa	m	2 821,00	0,81 0,00	2 285,01 0,00
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	2 821,00	5,59 3,40	15 764,59 9 588,01

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	2 821,00	0,35 0,35	983,10 983,10
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (in camine)	m	2,00	75,27 4,68	150,54 9,35
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 75x3,5 mm	m	2,00	230,08 42,48	460,17 84,97
27	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,47	56,00 41,60	26,32 19,55
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d65mm	buc	1,00	255,87 75,62	255,87 75,62
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	14,00	123,10 80,72	1 723,40 1 130,10
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	5,00	1 560,94 46,73	7 804,71 233,67
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	6,00	1 228,04 46,73	7 368,23 280,40
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/dezaerisire PN10 d50mm	buc	2,00	2 148,06 46,74	4 296,13 93,47
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	1,00	605,61 46,73	605,61 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm				
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	4,00	948,60 75,62	3 794,41 302,49
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	345,26 75,62	345,26 75,62
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	327,80 75,62	327,80 75,62
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	2,00	4 093,64 49,28	8 187,28 98,57
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	9,00	142,20 49,28	1 279,79 443,54
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	9,00	222,17 75,62	1 999,53 680,61
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	2,00	113,22 49,28	226,45 98,57
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	2,00	189,19 75,62	378,38 151,25
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	2,00	188,62 67,98	377,23 135,95

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PEHD RC PE100 d75/63 mm	buc	2,00	274,08 49,28	548,17 98,57
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	197,15 49,28	394,30 98,57
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,00	219,13 49,28	876,52 197,13
		<i>Total</i>	lei			370 906,99
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				370 906,99 50 158,64
		3.3. Supapa de sens d50mm - 2 buc (Coala 46)				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	4,60	44,54 17,92	204,90 82,42
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,005	1 010,00 510,00	5,05 2,55
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	2,00	189,19 75,62	378,38 151,25
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc	2,00	229,40 75,62	458,79 151,25
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	2,00	113,22 49,28	226,45 98,57
		<i>Total</i>	lei			1 273,57
		Total Supapa de sens d50mm - 2 buc (Coala 46) Inclusiv salariu				1 273,57 486,04

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Cămine				
51	AcE51O	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 1200 mm	piesa	1,00	12 815,12 2 566,10	12 815,12 2 566,10
52	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,05 m3)	m3	0,75	2 757,19 1 287,01	2 067,89 965,26
53	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,2 m3)	m3	5,54	2 589,52 1 170,10	14 345,95 6 482,36
54	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3	4,30	2 652,34 950,08	11 405,08 4 085,36
55		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	388,00 0,00	388,00 0,00
56		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	994,25 0,00	3 977,00 0,00
57		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	1 644,93 0,00	3 289,86 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	331,74 0,00	331,74 0,00
59		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,00	460,75 0,00	460,75 0,00
60		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	4,00	578,12 0,00	2 312,48 0,00
61		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	4,00	873,00 0,00	3 492,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	779,88 0,00	1 559,76 0,00
63		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,00	1 164,00 0,00	2 328,00 0,00
64		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	339,50 0,00	339,50 0,00
65		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,00	832,55 0,00	3 330,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66		Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 299,80 0,00	2 599,60 0,00
67		Inel de reazem KLIQ-1 (0,02 m3)	buc	7,00	82,45 0,00	577,15 0,00
68		Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	7,00	133,86 0,00	937,02 0,00
69		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	146,00	26,19 0,00	3 823,74 0,00
70		Scara cu vanguri din otel	kg	96,88	26,19 0,00	2 537,29 0,00
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	98,56	44,49 17,85	4 384,83 1 759,73
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,341	1 060,23 548,18	361,54 186,93
73		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,00	989,40 0,00	6 925,80 0,00
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	3,50	436,43 97,59	1 527,51 341,58
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,75	1 359,25 382,61	2 378,68 669,57
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	66,00	151,62 74,77	10 007,04 4 935,06
		<i>Total</i>	lei			98 503,53
		Total Cămine Inclusiv salariu				98 503,53 21 991,95

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Demolarea si recondiționarea				
		3.5.1. Drumul din pietriș				
77	TsC03C1	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. III	100 m3	1,14	549,94 0,00	626,93 0,00
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	41,00	322,12 76,47	13 207,04 3 135,39
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	73,00	239,56 84,12	17 487,90 6 140,78
		<i>Total</i>	lei			31 321,87
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				31 321,87 9 276,17
		<i>Total</i>	lei			31 321,87
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				31 321,87 9 276,17
		3.6. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
80	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	21,00	2 360,58 479,23	49 572,18 10 063,85
81		Inel distantier PA 2,5-48	buc	14,00	474,33 0,00	6 640,62 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 212,80
		Total Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				56 212,80 10 063,85
		<i>Total</i>	lei			673 666,19
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			37 340,65
		<i>Transport material</i>	4 %			17 156,55
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			8 578,28
		<i>Cheltuieli directe</i>				736 741,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			106 827,54
		<i>Total</i>				843 569,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			50 614,15
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				894 183,36 155 586,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			900 046,79
		TVA 20%	20 %			180 009,36
		Total deviz:				1 080 056,15
		Inclusiv salariu				156 051,68

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Valoarea de deviz 1 080 056,15 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	19,74	84,97	1 677,31
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,15	84,97	12,75
3.	7122050013400	Zidar	h-om	25,08	84,97	2 131,05
4.	7123010010200	Betonist	h-om	6,74	84,97	572,70
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	312,00	84,97	26 510,64
6.	7129020012800	Pavator	h-om	4,02	84,97	341,58
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,30	84,97	1 130,10
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	682,69	84,97	58 008,18
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,00	84,97	1 019,64
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,31	84,97	196,28
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,64	84,97	224,32
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,60	84,97	1 665,41
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	98,70	84,97	8 386,54
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	510,08	84,97	43 341,50
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,40	84,97	3 007,94
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,10	84,97	4 596,88
18.	9312040019600	Sapator	h-om	35,70	84,97	3 033,43
		Total manopera				156 051,68

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	313,02	1,24	388,14
2.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	14,00	474,33	6 640,62
3.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	83,95	116,40	9 771,78
4.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	43,05	232,80	10 022,04
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,10	203,70	9 186,87
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,05	203,70	10,19
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,59	232,80	1 068,55
8.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	705,60	0,48	338,69
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,35	2,91	1,02
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	59,29	33,95	2 012,90
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,19	3 880,00	737,20

12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,67	97,00	161,99
13.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,84	3 880,00	3 259,20
14.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,04	6,30	0,25
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,46	16,00	7,36
16.	2320156200901	Motorina	kg	28,07	16,00	449,12
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,29	16,00	4,64
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,69	27,40	18,90
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	454,21	10,51	4 773,75
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,15	10,51	1,58
21.	2320322600374	Citom	kg	0,04	16,49	0,66
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,54	12,42	118,48
23.	2411115904520	Acetilena	m3	0,95	14,55	13,82
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,66	18,43	104,32
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,08	2,91	0,23
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	52,80	96,03	5 070,38
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,70	39,40	106,38
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,09	38,80	3,49
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,98	46,56	45,63
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,07	32,49	2,27
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,35	32,49	43,86
32.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,01	39,77	0,40
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,19	39,77	7,56
34.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	2 821,00	0,81	2 285,01
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	13,13	9,70	127,35
36.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,08	32,01	2,56
37.	25212167010012	Teava din otel d1200mm	m	0,91	7 306,04	6 648,50
38.	25212167017535	Teava din otel d75x3,5mm	m	2,12	158,11	335,19
39.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	10,03	41,71	418,35
40.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	2,01	66,93	134,53
41.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	2 910,23	93,12	271 000,62
42.	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	21,06	464,63	9 785,11
43.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	2,02	76,63	154,79
44.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	4,12	62,08	255,76
45.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	9,27	90,21	836,25
46.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	164,90	679,39
47.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	143,56	295,73
48.	25231567157563	Reductie PEHD RC PE100 d75/63mm	buc	2,06	218,25	449,60
49.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	2,06	3 926,56	8 088,71
50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,99	1,55	13,93
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2,91	0,00
52.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	7,00	82,45	577,15
53.	266112643310	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,00	388,00	388,00
54.	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	331,74	331,74
55.	26611264331091	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a	buc	1,00	460,75	460,75

		(0,24 m3)				
56.	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	339,50	339,50
57.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,00	832,55	3 330,20
58.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 299,80	2 599,60
59.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	994,25	3 977,00
60.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	4,00	578,12	2 312,48
61.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	4,00	873,00	3 492,00
62.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	1 644,93	3 289,86
63.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	779,88	1 559,76
64.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,00	1 164,00	2 328,00
65.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,00	133,86	937,02
66.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,12	630,50	706,16
67.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,35	832,58	291,41
68.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,57	881,08	1 383,30
69.	2663102101	Beton B10	m3	1,81	881,08	1 594,75
70.	2664102101126	Var	kg	1,34	2,91	3,89
71.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,44	727,50	320,10
72.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	2,80	156,17	437,28
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,04	21,34	22,20
74.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	10,30	43,65	449,60
75.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,85	21,34	124,84
76.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	146,00	26,19	3 823,74
77.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	103,16	26,19	2 701,76
78.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	96,88	26,19	2 537,29
79.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,87	18,91	111,00
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,51	43,65	22,26
81.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,27	43,65	11,79
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	76,00	0,48	36,48
83.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	6,24	1 135,87	7 087,83
84.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	5,20	1 455,97	7 571,04
85.	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	2,08	2 020,51	4 202,66
86.	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,04	537,38	558,88
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,90	18,91	17,01
88.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	4,00	871,06	3 484,24
89.	2875274112905015	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	250,26	250,26
90.	2875274112905025	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	267,72	267,72

91.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	4,00	101,85	407,40
92.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	9,00	134,83	1 213,47
93.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,14	970,00	6 925,80
94.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,10	111,55	234,26
95.	2875274400165	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,05	136,77	143,61
96.	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	1 013,65	1 013,65
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,83	1,63	1,36
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,81	0,97	0,79
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,23	0,97	12,83
100.	4100116202820	Apa potabila	m3	282,11	0,97	273,65
101.	4100126202818	Apa	m3	11,76	0,97	11,41
102.	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 654,96	3 654,96
Total materiale de constructii						433 717,39

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,88	51,15	2 449,06
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,44	232,50	102,30
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	32,33	70,22	2 270,21
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,10	91,60	1 383,16
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,20	23,72	28,46
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,48	16,28	7,81
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,54	205,57	111,01
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,41	233,93	10 388,83
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,79	233,93	7 670,56
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	28,47	202,84	5 774,85
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,41	202,84	83,16
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	19,74	1 488,00	29 373,12
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,70	16,98	11,89
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	20,31	0,00
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	246,31	54,87	13 515,03
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,64	48,43	79,43
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,00	88,35	353,40
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	84,33	18,60	1 568,54
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,20	91,60	109,92
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,20	48,36	58,03
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,12	91,60	10,99
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,48	66,96	32,14
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,34	232,50	6 589,04
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,07	116,25	1 286,89
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	84,71	69,75	5 908,52
Total utilaje de constructii						89 166,35

Total	lei	900 046,79
TVA 20%	20 %	180 009,36
Total deviz:		1 080 056,15

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești Nr.16.4/20-AE.SU **Investitor**

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc			3 654,96
						0,00
	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	3 654,96	3 654,96
		<i>Total</i>	lei			3 654,96
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc			1 013,65
						0,00
	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	1 013,65	1 013,65
		<i>Total</i>	lei			1 013,65
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			405,19
						270,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,45	84,97	270,20
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,50	21,34	124,84
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	32,01	2,56
	2414317346207	Stearina	kg	0,06	2,91	0,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,35	16,00	7,36
		<i>Total</i>	lei			405,19
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc			195,43
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
		<i>Total</i>	lei			195,43
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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			549,78
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	233,93	549,78
		<i>Total</i>	lei			1 412,94
6	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,09
						210,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,09
		<i>Total</i>	lei			1 680,71
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			88,35
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	88,35	88,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			353,40
8	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			1 026,85 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	233,93	1 026,85
		<i>Total</i>	lei			7 670,56
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			4 025,88
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			479,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	233,93	479,49
		<i>Total</i>	lei			7 810,92
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			8 751,91
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			36,29 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 880,00	10,45
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,91	0,36
		<i>Total</i>	lei			11 323,39
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			18 557,45
14	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			310,84 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	232,80	238,62
		<i>Total</i>	lei			13 055,47
15	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 (Grund deplasat)	100 m3			527,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	233,93	527,49
		<i>Total</i>	lei			538,04
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	116,25	7,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 286,89
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,35 30,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	202,84	81,53
		<i>Total</i>	lei			114,60
18	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			221,09 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	202,84	221,09
		<i>Total</i>	lei			5 774,85
19	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			1 266,86 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	54,87	517,42
		<i>Total</i>	lei			33 090,42
		3.2. Conducte si armaturi				
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m			110,26 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	93,12	96,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	18,60	0,56
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,22	0,81
		<i>Total</i>	lei			309 950,67
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m			49,75 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,71	41,84
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	66,96	2,68
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,28	0,65
		<i>Total</i>	lei			497,52
22		Banda avertizare apa	m			0,81 0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,81	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 285,01
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,59 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,97	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	69,75	2,09
		<i>Total</i>	lei			15 764,59
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			983,10
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (in	m			75,27 4,68

1	2	3	4	5	6	7
		camine)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,70
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	66,93	67,26
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	66,96	2,68
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,28	0,65
		Total	lei			150,54
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 75x3,5 mm	m			230,08 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167017535	Teava din otel d75x3,5mm	m	1,01	158,11	167,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,42	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	18,43	3,87
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	43,65	5,90
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,51	0,79
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,49	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	6,30	0,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,00	2,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	91,60	5,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,31	0,00
		Total	lei			460,17
27	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			56,00 41,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,31	84,97	27,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,16	84,97	14,47
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	38,80	7,43
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	32,49	4,83
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,03	39,77	0,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,04	27,40	1,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,91	0,13
		Total	lei			26,32
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d65mm	buc			255,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400165	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,00	136,77	143,61
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	91,60	36,64
		Total	lei			255,87
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			123,10 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	156,17	31,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,42	3,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	18,43	2,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	46,56	3,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,55	1,00
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	203,70	0,73
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,97	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,91	0,00
		Total	lei			1 723,40
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			1 560,94 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	1 455,97	1 514,21
		Total	lei			7 804,71
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana	buc			1 228,04 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		din EPDM PN10 d50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 135,87	1 181,31
		<i>Total</i>	lei			7 368,23
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc			2 148,06 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	2 020,51	2 101,33
		<i>Total</i>	lei			4 296,13
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm	buc			605,61 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,00	537,38	558,88
		<i>Total</i>	lei			605,61
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			948,60 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	871,06	871,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			3 794,41
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc			345,26 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905025	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	267,72	267,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			345,26
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc			327,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905015	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	250,26	250,26
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			327,80
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			4 093,64 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 926,56	4 044,36
		<i>Total</i>	lei			8 187,28
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			142,20 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	90,21	92,92
		<i>Total</i>	lei			1 279,79
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			222,17 75,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	134,83	134,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,70	9,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			1 999,53
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,22 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	62,08	63,94
		<i>Total</i>	lei			226,45
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			189,19 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	101,85	101,85
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,70	9,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		<i>Total</i>	lei			378,38
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			188,62 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	76,63	77,39
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	23,72	14,23
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	48,36	29,02
		<i>Total</i>	lei			377,23
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PEHD RC PE100 d75/63 mm	buc			274,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567157563	Reductie PEHD RC PE100 d75/63mm	buc	1,03	218,25	224,80
		<i>Total</i>	lei			548,17
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			197,15 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	143,56	147,87
		<i>Total</i>	lei			394,30
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			219,13 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	164,90	169,85
		<i>Total</i>	lei			876,52
		3.3. Supapa de sens d50mm - 2 buc (Coala 46)				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			44,54 17,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,92
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,34	0,23
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,19	26,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	43,65	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,63	0,02
		<i>Total</i>	lei			204,90

1	2	3	4	5	6	7
47	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			1 010,00 510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,40	316,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,49	130,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	39,77	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	27,40	54,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,91	0,00
		Total	lei			5,05
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			189,19 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	101,85	101,85
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,70	9,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,48	1,92
		Total	lei			378,38
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc			229,40 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	111,55	117,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	91,60	36,64
		Total	lei			458,79
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,22 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	62,08	63,94
		Total	lei			226,45
		3.4. Cămine				
51	AcE51O	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 1200 mm	piesa			12 815,12 2 566,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,80	84,97	1 427,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,40	84,97	1 138,60
	25212167010012	Teava din otel d1200mm	m	0,90	7 306,04	6 648,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,10	12,42	63,96
	2411115904520	Acetilena	m3	0,94	14,55	13,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,36	18,43	62,48
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	10,20	43,65	449,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,10	91,60	1 383,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,00	232,50	1 627,50
		Total	lei			12 815,12
52	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,05 m3)	m3			2 757,19 1 287,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,60	84,97	900,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,55	84,97	386,33
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		832,58	55,51
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,101	881,08	93,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	97,00	11,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	727,50	9,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,72	10,51	549,04
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	33,95	137,16
	2320156200901	Motorina	kg	3,20	16,00	51,63
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,74	1,24	42,25
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,91	0,31
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,91	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 880,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,18	232,50	508,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,19	48,43	9,04
		Total	lei			2 067,89
53	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,2 m3)	m3			2 589,52 1 170,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		832,58	30,06
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	881,08	236,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	97,00	11,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	727,50	7,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,51	434,80
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	33,95	137,15
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,00	40,72
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,24	36,61
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,91	0,32
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,91	1,54
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 880,00	14,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	232,50	460,38
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	48,43	7,26
		Total	lei			14 345,95
54	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3			2 652,34 950,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		832,58	19,36
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	630,50	164,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	97,00	20,53
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	727,50	62,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,51	454,23
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	33,95	267,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,00	42,98
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,24	35,73
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,91	0,43
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	18,91	1,71
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 880,00	153,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	232,50	472,03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	48,43	7,55
		Total	lei			11 405,08
55		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			388,00 0,00
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	388,00	388,00
		Total	lei			388,00
56		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			994,25 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	994,25	994,25
		Total	lei			3 977,00
57		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 644,93 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 644,93	1 644,93
		Total	lei			3 289,86
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			331,74 0,00
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	331,74	331,74
		Total	lei			331,74
59		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc			460,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331091	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,00	460,75	460,75
		Total	lei			460,75
60		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc			578,12
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	578,12	578,12
		Total	lei			2 312,48
61		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc			873,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	873,00	873,00
		Total	lei			3 492,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			779,88
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	779,88	779,88
		Total	lei			1 559,76
63		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 164,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 164,00	1 164,00
		Total	lei			2 328,00
64		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc			339,50
						0,00
	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	339,50	339,50
		Total	lei			339,50
65		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			832,55
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	832,55	832,55
		Total	lei			3 330,20
66		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 299,80
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 299,80	1 299,80
		Total	lei			2 599,60
67		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			82,45
						0,00
	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	82,45	82,45
		Total	lei			577,15
68		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			133,86
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	133,86	133,86
		Total	lei			937,02
69		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,19
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	26,19	26,19
		Total	lei			3 823,74
70		Scara cu vanguri din otel	kg			26,19
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	26,19	26,19
		Total	lei			2 537,29
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			44,49
						17,85

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,34	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,19	26,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	43,65	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,63	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 384,83
72	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			1 060,23 548,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	548,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,40	307,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,49	126,72
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	39,77	22,17
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	27,40	53,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,91	2,82
		<i>Total</i>	lei			361,54
73		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			989,40 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	970,00	989,40
		<i>Total</i>	lei			6 925,80
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			436,43 97,59
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,59
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	232,80	305,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,97	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	205,57	31,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	69,75	1,59
		<i>Total</i>	lei			1 527,51
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 359,25 382,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,35
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	881,08	911,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,97	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	232,50	58,46
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	16,98	6,79
		<i>Total</i>	lei			2 378,68
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			151,62 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	96,03	76,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,97	0,02
		<i>Total</i>	lei			10 007,04

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Demolarea si recondiționarea				
		3.5.1. Drumul din pietriș				
77	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			549,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	233,93	549,94
		<i>Total</i>	lei			626,93
78	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			322,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	203,70	224,07
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,10	0,97	0,10
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	51,15	21,48
		<i>Total</i>	lei			13 207,04
79	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			239,56 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatră spartă	m3	1,15	116,40	133,86
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,10	0,97	0,10
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	51,15	21,48
		<i>Total</i>	lei			17 487,90
		3.6. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
80	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 360,58 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216716002	Tub de protecție PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	464,63	465,96
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,97	0,54
	1422102205642	Trasgel (bentonita activă pt. fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,48	16,13
	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 488,00	1 398,72
		<i>Total</i>	lei			49 572,18
81		Inel distantier PA 2,5-48	buc			474,33 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	474,33	474,33
		<i>Total</i>	lei			6 640,62

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Valoarea de deviz 2 010 488,38 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 construcție				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	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	1,93	579,88 0,00	1 119,16 0,00
2	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,00	210,02 210,02	1 260,11 1 260,11
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3,00	93,10 0,00	279,30 0,00
4	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	11,40	1 082,27 0,00	12 337,83 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,00	175,04 175,04	6 126,34 6 126,34
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	20,49	505,29 0,00	10 353,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	63,00	175,04 175,04	11 027,41 11 027,41
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	234,00	35,96 25,49	8 414,34 5 964,89
9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -numai manopera)	m2	546,00	25,49 25,49	13 918,09 13 918,09
10	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	32,00	303,46 72,22	9 710,86 2 311,18
11	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,83	555,39 0,00	460,97 0,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	141,00	7,84 0,00	1 104,95 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,83	115,70 30,71	96,03 25,49
14	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	34,04	232,96 0,00	7 930,12 0,00
15	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	34,04	1 294,68 749,43	44 070,76 25 510,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			128 209,69
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				128 209,69 66 144,05
		1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m	4 275,00	73,15 4,59	312 721,74 19 615,32
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m	30,00	48,64 4,59	1 459,14 137,65
18		Banda avertizare apa	m	4 305,00	0,78 0,00	3 357,90 0,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 305,00	5,70 3,40	24 554,85 14 631,83
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4 305,00	0,35 0,35	1 499,72 1 499,72
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	13,00	121,84 80,72	1 583,96 1 049,38
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	11,00	1 191,50 46,73	13 106,54 514,07
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/dezaerisire PN10 d50mm	buc	2,00	2 083,08 46,74	4 166,15 93,47
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	5,00	696,02 75,62	3 480,12 378,12
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	10,00	3 968,56 49,28	39 685,57 492,83

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm				
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	3,00	111,25 49,28	333,74 147,85
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	3,00	185,70 75,62	557,09 226,87
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	3,00	188,55 67,98	565,65 203,93
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	19,00	352,79 67,98	6 703,10 1 291,54
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	7,00	407,86 67,98	2 855,02 475,83
		<i>Total</i>	lei			416 630,29
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				416 630,29 40 758,41
		1.3. Cămine				
31	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,25 m3)	m3	6,93	2 839,20 1 170,09	19 675,64 8 108,69
32		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,00	963,50 0,00	4 817,50 0,00
33		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,265 m3)	buc	5,00	560,24 0,00	2 801,20 0,00
34		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9a (0,4 m3)	buc	5,00	846,00 0,00	4 230,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35		Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-1 (0,27 m3)	buc	5,00	806,80 0,00	4 034,00 0,00
36		Inel de reazem KLIQ-1 (0,02 m3)	buc	5,00	79,90 0,00	399,50 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	129,72 0,00	648,60 0,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,00	25,38 0,00	2 639,52 0,00
39		Scara cu vanguri din otel	kg	69,20	25,38 0,00	1 756,30 0,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	98,56	43,67 17,85	4 303,63 1 759,73
41	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	0,272	1 039,08 546,69	282,63 148,70
42		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,00	958,80 0,00	4 794,00 0,00
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,50	428,80 97,88	1 071,99 244,71
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,25	1 331,20 382,03	1 664,00 477,54
45	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	44,00	149,25 74,77	6 566,85 3 290,04
		<i>Total</i>	lei			59 685,36
		Total Cămine Inclusiv salariu				59 685,36 14 029,41

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Demolarea si recondiționarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 960,00	52,78 24,64	103 455,67 48 296,95
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	69,00	162,78 135,95	11 231,81 9 380,69
48	TsC03C1	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. III	100 m3	2,40	579,30 0,00	1 390,32 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	69,00	329,11 76,47	22 708,63 5 276,64
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	172,00	213,94 84,12	36 797,73 14 468,69
51	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	686,00	156,24 13,60	107 181,09 9 326,31
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	686,00	125,82 10,20	86 311,13 6 994,73
		<i>Total</i>	lei			369 076,38
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				369 076,38 93 744,01
		1.4.2. Drumul din pietriș				
53	TsC03C1	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. III	100 m3	1,57	579,38 0,00	909,62 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	56,00	329,11 76,47	18 430,20 4 282,49
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	101,00	249,34 84,12	25 183,13 8 496,15
		<i>Total</i>	lei			44 522,95
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				44 522,95 12 778,64
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,69	639,49 0,00	441,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
57	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	131,00	7,84 0,00	1 026,55 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,69	117,52 30,78	81,09 21,24
		<i>Total</i>	lei			1 548,89
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				1 548,89 21,24
		<i>Total</i>	lei			415 148,22
		Total Demolarea si recondiționarea Inklusiv salariu				415 148,22 106 543,89
		1.5. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
59	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	13,00	2 225,97 479,23	28 937,61 6 230,00
60		Inel distantier PA 2-36	buc	10,00	360,96 0,00	3 609,60 0,00
61	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	9,00	2 226,04 479,23	20 034,32 4 313,08
62		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	360,96 0,00	2 887,68 0,00
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	9,50	2 225,99 479,23	21 146,90 4 552,69
64		Inel distantier PA 2-36	buc	9,00	360,96 0,00	3 248,64 0,00
65	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	11,00	2 225,88 479,23	24 484,68 5 271,54
66		Inel distantier PA 2-36	buc	9,00	360,96 0,00	3 248,64 0,00
67	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj	m	26,00	2 225,97 479,23	57 875,20 12 460,00

1	2	3	4	5	6	7
		orizontal dirijat				
68		Inel distantier PA 2-36	buc	17,00	360,96 0,00	6 136,32 0,00
69	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,00	2 225,82 479,23	17 806,57 3 833,84
70		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	360,96 0,00	2 887,68 0,00
71	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,00	2 225,82 479,23	17 806,57 3 833,84
72		Inel distantier PA 2-36	buc	8,00	360,96 0,00	2 887,68 0,00
73	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	16,00	2 225,98 479,23	35 615,70 7 667,69
74		Inel distantier PA 2-36	buc	12,00	360,96 0,00	4 331,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			252 945,31
		Total Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				252 945,31 48 162,68
		<i>Total</i>	lei			1 272 618,87
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			66 153,23
		<i>Transport material</i>	4 %			27 760,45
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			13 880,22
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 380 412,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			200 159,86
		<i>Total</i>				1 580 572,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			94 834,35
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				1 675 406,98 275 638,44

		Total	lei			1 675 406,98
		TVA 20%	20 %			335 081,40
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 010 488,38 275 638,44

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr.16.4/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Valoarea de deviz 2 010 488,38 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2022

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	94,47	84,97	8 027,11
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,72	84,97	1 420,70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	573,21	84,97	48 705,66
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	234,00	84,97	19 882,98
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,88	84,97	244,71
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	192,08	84,97	16 321,04
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,35	84,97	1 049,38
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	260,82	84,97	22 161,89
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	172,63	84,97	14 668,37
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,75	84,97	148,70
11.	7212030022700	Sudor	h-om	24,19	84,97	2 055,42
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,73	84,97	1 591,49
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	472,35	84,97	40 135,57
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	900,26	84,97	76 495,10
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,29	84,97	8 606,61
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,62	84,97	2 431,84
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	110,40	84,97	9 380,69
18.	9312040019600	Sapator	h-om	27,20	84,97	2 311,18
Total manopera						275 638,44

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	204,59	1,20	245,51
2.	11110001000130 2	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	64,48	1 200,85	77 430,81
3.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	96,73	983,24	95 108,81
4.	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	81,00	360,96	29 237,76
5.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	313,95	112,80	35 413,56
6.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	32,80	225,60	7 399,68
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	137,50	197,40	27 142,50
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,05	197,40	9,87
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,28	225,60	739,97
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 376,80	0,47	1 587,10
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,27	2,82	0,76

12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	28,00	32,90	921,20
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,03	3 760,00	112,80
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,84	94,00	78,96
15.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,63	3 760,00	2 368,80
16.	2320156200901	Motorina	kg	17,64	15,51	273,60
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,53	26,55	14,07
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	286,69	10,19	2 921,37
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,90	12,03	46,92
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,72	17,86	30,72
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	35,20	93,06	3 275,71
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,12	38,18	80,94
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,91	45,12	41,06
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,06	30,55	32,38
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,15	38,54	5,78
26.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	4 305,00	0,78	3 357,90
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,03	9,40	28,48
28.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	30,09	40,42	1 216,24
29.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	4 287,82	64,86	278 108,01
30.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	100,80	255,68	25 772,53
31.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	3,03	74,26	225,01
32.	25231567120456 3	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	7,07	291,40	2 060,20
33.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	3,09	60,16	185,89
34.	25231567120906 3	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	19,19	236,88	4 545,73
35.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	10,30	3 805,12	39 192,74
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,35	1,50	12,52
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2,82	0,00
38.	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	5,00	79,90	399,50
39.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,00	806,80	4 034,00
40.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,00	963,50	4 817,50
41.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	5,00	560,24	2 801,20
42.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	5,00	846,00	4 230,00
43.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	129,72	648,60
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,25	806,83	201,71
45.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,86	853,83	1 588,12
46.	2663102101	Beton B10	m3	1,29	853,83	1 101,44
47.	2664102101126	Var	kg	0,77	2,82	2,17
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07	705,00	49,35
49.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,86	225,60	1 547,62
50.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,98	25,38	278,67
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,55	25,38	191,62
52.	27221033100420	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	2,60	151,34	393,48

	0					
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,99	20,68	20,47
54.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,00	25,38	2 639,52
55.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	98,56	25,38	2 501,45
56.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	69,20	25,38	1 756,30
57.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,40	18,33	80,65
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,49	42,30	20,73
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,00	0,47	15,04
60.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	11,44	1 100,74	12 592,47
61.	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	2,08	1 958,02	4 072,68
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,56	18,33	10,26
63.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	5,00	618,52	3 092,60
64.	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	3,00	98,70	296,10
65.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,10	940,00	4 794,00
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,79	1,58	1,25
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	78,98	1,00	78,98
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	41,03	1,00	41,03
69.	4100116202820	Apa potabila	m3	430,51	1,00	430,51
70.	4100126202818	Apa	m3	56,28	1,00	56,28
		Total materiale de constructii				694 011,19

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	94,92	84,28	7 999,86
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,31	245,00	75,95
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,40	24,99	434,83
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	172,20	17,15	2 953,23
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,32	277,26	365,98
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,59	216,62	4 243,59
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	57,74	246,51	14 233,49
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	1,79	246,51	441,25
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	50,05	246,51	12 337,83
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	37,10	213,75	7 930,12
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,61	213,75	130,39
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	94,47	1 568,00	148 128,96
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,50	17,89	8,94
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	53,48	27,77	1 485,14
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	321,00	57,82	18 560,22
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,03	51,04	52,57
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	576,24	92,90	53 532,70
18.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,00	93,10	279,30
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	17,40	50,96	886,70
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	172,20	70,56	12 150,43

21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,72	372,40	5 109,33
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,40	122,50	2 131,50
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	129,21	73,50	9 496,93
		Total utilaje de construcții				302 969,24

Total	lei	1 675 406,98
TVA 20%	20 %	335 081,40

Total deviz:

2 010 488,38

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești Nr.16.4/20-AE.SU **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de construcție				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	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			579,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	579,88
		<i>Total</i>	lei			1 119,16
2	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,02 210,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,02
		<i>Total</i>	lei			1 260,11
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			93,10 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	93,10	93,10
		<i>Total</i>	lei			279,30
4	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			1 082,27 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	246,51	1 082,27
		<i>Total</i>	lei			12 337,83
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			6 126,34
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			505,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	246,51	505,29
		<i>Total</i>	lei			10 353,42
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			11 027,41
8	TsF01B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2			35,96 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 760,00	10,12
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,33	0,34
		<i>Total</i>	lei			8 414,34
9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			13 918,09
10	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			303,46 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	225,60	231,24
		<i>Total</i>	lei			9 710,86
11	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 (Grund deplasat)	100 m3			555,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	246,51	555,39
		<i>Total</i>	lei			460,97
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,84 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	122,50	7,84
		<i>Total</i>	lei			1 104,95
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,70 30,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	213,75	84,99
		<i>Total</i>	lei			96,03
14	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			232,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	213,75	232,96
		<i>Total</i>	lei			7 930,12
15	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			1 294,68 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	57,82	545,25
		<i>Total</i>	lei			44 070,76
		1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m			73,15 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	64,86	65,05
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	17,15	0,69
		<i>Total</i>	lei			312 721,74
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m			48,64
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	40,42	40,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	17,15	0,69
		<i>Total</i>	lei			1 459,14
18		Banda avertizare apa	m			0,78
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,78	0,78
		<i>Total</i>	lei			3 357,90
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,70
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	73,50	2,20
		<i>Total</i>	lei			24 554,85
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 499,72
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			121,84
						80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	151,34	30,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,03	3,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,132	17,86	2,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	45,12	3,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	197,40	0,76
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	1,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,82	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 583,96
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 191,50
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 100,74	1 144,77
		<i>Total</i>	lei			13 106,54
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc			2 083,08
						46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 958,02	2 036,34
		<i>Total</i>	lei			4 166,15
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			696,02
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	618,52	618,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			3 480,12
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			3 968,56 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	3 805,12	3 919,27
		<i>Total</i>	lei			39 685,57
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			111,25 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	60,16	61,96
		<i>Total</i>	lei			333,74
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			185,70 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	98,70	98,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,40	9,49
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,47	1,88
		<i>Total</i>	lei			557,09
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			188,55 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	74,26	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			565,65
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			352,79 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	236,88	239,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			6 703,10
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			407,86 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	291,40	294,31
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			2 855,02
		1.3. Cămine				
31	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,25 m3)	m3			2 839,20 1 170,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		806,83	29,11
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	853,83	229,17

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	94,00	11,39
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	705,00	7,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,19	421,55
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	4,00	32,90	132,93
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	15,51	39,48
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,20	35,43
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,82	0,31
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	18,33	1,48
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 760,00	16,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	372,40	737,28
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	51,04	7,59
		Total	lei			19 675,64
32		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			963,50
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	963,50	963,50
		Total	lei			4 817,50
33		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			560,24
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	560,24	560,24
		Total	lei			2 801,20
34		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			846,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	846,00	846,00
		Total	lei			4 230,00
35		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			806,80
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	806,80	806,80
		Total	lei			4 034,00
36		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			79,90
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,00	79,90	79,90
		Total	lei			399,50
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			129,72
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	129,72	129,72
		Total	lei			648,60
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,38
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	25,38	25,38
		Total	lei			2 639,52
39		Scara cu vanguri din otel	kg			25,38
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	25,38	25,38
		Total	lei			1 756,30
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			43,67
						17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,68	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	25,38	25,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,30	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,58	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 303,63
41	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			1 039,08 546,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	546,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	38,18	297,57
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,55	119,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	38,54	21,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,55	51,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,82	2,79
		<i>Total</i>	lei			282,63
42		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			958,80 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	940,00	958,80
		<i>Total</i>	lei			4 794,00
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			428,80 97,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,88
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	225,60	295,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	216,62	32,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	73,50	1,76
		<i>Total</i>	lei			1 071,99
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 331,20 382,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,06
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	853,83	881,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	60,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,89	7,15
		<i>Total</i>	lei			1 664,00
45	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			149,25 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	93,06	74,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 566,85
		1.4. Demolarea si recondiționarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,78 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,60	0,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	1,00	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	92,90	27,31
		<i>Total</i>	lei			103 455,67
47	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			162,78

1	2	3	4	5	6	7
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	277,26	5,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	27,77	21,52
		<i>Total</i>	lei			11 231,81
48	TsC03C1	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. III	100 m3			579,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	579,30
		<i>Total</i>	lei			1 390,32
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			329,11 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	197,40	217,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			22 708,63
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			213,94 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	112,80	129,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			36 797,73
51	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			156,24 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	983,24	138,64
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	25,38	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	216,62	3,60
		<i>Total</i>	lei			107 181,09
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			125,82 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	1 200,85	112,87
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,38	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	216,62	2,47
		<i>Total</i>	lei			86 311,13
		1.4.2. Drumul din pietris				
53	TsC03C1	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. III	100 m3			579,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	246,51	579,38
		<i>Total</i>	lei			909,62
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			329,11 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	197,40	217,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		<i>Total</i>	lei			18 430,20
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			249,34 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	112,80	129,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	84,28	35,40
		Total	lei			25 183,13
		1.4.3. Transportarea gunoii				
56	TsC03G1	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	100 m3			639,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	246,51	639,49
		Total	lei			441,25
57	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,84
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	122,50	7,84
		Total	lei			1 026,55
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,52
						30,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	213,75	86,74
		Total	lei			81,09
		1.5. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
59	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,97
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,47
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		Total	lei			28 937,61
60		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		Total	lei			3 609,60
61	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 226,04
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,53
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		Total	lei			20 034,32
62		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		Total	lei			2 887,68
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,99
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,49
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			21 146,90
64		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			3 248,64
65	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,88
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,38
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			24 484,68
66		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			3 248,64
67	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,97
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,47
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			57 875,20
68		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			6 136,32
69	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,82
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,32
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			17 806,57
70		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			2 887,68
71	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,82
						479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,32
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			17 806,57

1	2	3	4	5	6	7
72		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			2 887,68
73	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 225,98 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,87
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	255,68	256,48
	4100126202818	Apa	m3	0,56	1,00	0,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,47	15,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	1 568,00	1 473,92
		<i>Total</i>	lei			35 615,70
74		Inel distantier PA 2-36	buc			360,96 0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,00	360,96	360,96
		<i>Total</i>	lei			4 331,52

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-A-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Valoarea de deviz 1 089 770,03 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	1,00	465 000,00 0,00	465 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			465 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			5 580,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				470 580,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m	t	6,173	9 661,08 7 732,23	59 637,86 47 731,05
		<i>Total</i>	lei			59 637,86
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			11 455,45
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			954,62
		<i>Total</i>				72 047,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 275,60
		<i>Total</i>				108 323,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 499,42
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				114 822,95 47 731,05
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente (Pe conducte L=110m)				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,10	413,44 0,00	454,78 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	3,00	175,04 175,04	525,11 525,11

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,30	456,13 0,00	136,84 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	51,60	9,47 0,00	488,40 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,30	100,97 31,17	30,29 9,35
8	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	0,83	189,20 0,00	157,04 0,00
9	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	0,83	1 194,65 749,37	991,56 621,98
		<i>Total</i>	lei			2 784,02
		Total Lucrari terasamente.(Pe conducte L=110m) Inclusiv salariu				2 784,02 1 156,44
		3.1.2. Groapa de fundatie				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,81	412,48 0,00	1 159,08 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,00	175,04 175,04	1 575,34 1 575,34
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3	0,75	1 183,55 15,87	887,66 11,90
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 (Grund	100 m3	0,294	451,73 0,00	132,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	50,00	6,40 0,00	320,00 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,294	103,03 31,80	30,29 9,35
16	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	1,85	190,52 0,00	352,47 0,00
17	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	1,85	1 239,94 749,57	2 293,89 1 386,71
		<i>Total</i>	lei			6 751,54
		Total Groapa de fundatie Inclusiv salariu				6 751,54 2 983,30
		<i>Total</i>	lei			9 535,56
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				9 535,56 4 139,74
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	1 903,77 577,80	761,51 231,12
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Fundatie din beton monolit B15)	m3	29,40	1 392,22 373,87	40 931,41 10 991,72
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	23,60	197,87 135,95	4 669,83 3 208,47
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	393,10	19,37 2,55	7 612,81 1 002,65

1	2	3	4	5	6	7
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	178,56	44,45 17,00	7 937,54 3 035,13
23	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 (Piese de tasabila 3Д-1)	t	0,179	1 066,03 545,92	190,82 97,72
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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) (Обмазка нар. поверх бет. основания битумом)	m2	43,20	49,82 10,19	2 152,35 440,14
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (28,3m2)	t	0,023	9 129,57 0,00	209,98 0,00
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	1,15	379,52 84,23	436,45 96,87
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	11,50	69,87 6,80	803,55 78,17
28	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal J110 din beton B15)	m3	1,50	1 321,40 288,90	1 982,10 433,35
29	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П3)	buc	12,00	411,43 123,21	4 937,11 1 478,48
		<i>Total</i>	lei			72 625,46
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				72 625,46 21 093,82

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Conducte si accesorii				
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	16,00	252,56 42,48	4 040,89 679,76
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.5 mm	m	26,00	158,89 42,48	4 131,13 1 104,61
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	0,50	94,24 42,48	47,12 21,24
33	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	9,20	136,59 68,81	1 256,66 633,03
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,00	1 866,74 46,74	3 733,47 93,47
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,00	1 264,57 46,73	1 264,57 46,73
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm	buc	2,00	659,50 46,74	1 319,01 93,47
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	271,84 89,22	271,84 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	235,63 89,22	235,63 89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,00	271,84 89,22	271,84 89,22
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	2,00	130,66 49,28	261,31 98,57
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	3,00	577,96 84,97	1 733,88 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90mm				
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc	2,00	359,70 67,98	719,39 135,95
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc	3,00	135,36 89,22	406,09 267,66
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	2,00	4 224,72 75,62	8 449,45 151,25
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	2,00	3 852,72 75,62	7 705,45 151,25
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	6,00	278,29 75,62	1 669,74 453,74
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	3,00	227,89 75,62	683,67 226,87
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	30,00	153,43 12,49	4 602,76 374,72
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m	35,00	83,02 12,48	2 905,79 436,75
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm	m	20,00	153,46 12,49	3 069,15 249,81

1	2	3	4	5	6	7
		triplustrat (A12)				
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m	25,00	49,35 4,59	1 233,67 114,71
52		Banda de avertizare apa	m	110,00	0,83 0,00	91,30 0,00
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	60,00	5,30 3,40	317,93 203,93
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	50,00	9,10 5,95	454,89 297,39
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	110,00	0,35 0,35	38,24 38,24
56	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250 mm (6 buc)	m	1,20	311,41 33,28	373,69 39,94
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	1 452,62 75,62	1 452,62 75,62
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 337,72 75,62	1 337,72 75,62
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc	3,00	944,25 46,73	2 832,76 140,20
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc	1,00	944,25 46,73	944,25 46,73
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	2,00	636,41 46,74	1 272,83 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d50mm				
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	3,00	4 224,72 75,62	12 674,17 226,87
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	2,00	3 852,72 75,62	7 705,45 151,25
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,00	145,07 49,28	145,07 49,28
65	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,00	177,10 49,28	177,10 49,28
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	2,00	497,72 75,62	995,45 151,25
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,00	366,00 49,28	366,00 49,28
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 90* el. sudabil d63mm	buc	2,00	389,09 84,97	778,18 169,94
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	2,00	327,38 67,98	654,75 135,95
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,00	386,97 67,98	386,97 67,98

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm				
71	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	184,97 67,98	184,97 67,98
72	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	1,00	227,89 75,62	227,89 75,62
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	307,72 75,62	307,72 75,62
74	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) k=0.5 la materiale	m3	50,00	13,29 10,20	664,42 509,82
75	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,14	1 937,07 722,21	271,19 101,11
		<i>Total</i>	lei			84 668,07
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				84 668,07 8 748,53
		3.4. Supapa de sens d50mm -1buc				
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg	10,00	45,30 17,84	452,99 178,44
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1 057,00 510,00	10,57 5,10
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	227,89 75,62	227,89 75,62
79	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din	buc	1,00	149,29 49,28	149,29 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm				
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,00	115,20 49,28	115,20 49,28
		<i>Total</i>	lei			955,94
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc Inclusiv salariu				955,94 357,72
		3.5. Supapa de sens d80mm -1buc				
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	8,00	45,30 17,84	362,39 142,75
82	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1 057,00 510,00	10,57 5,10
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,00	290,05 75,62	290,05 75,62
84	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,00	4 310,39 49,28	4 310,39 49,28
		<i>Total</i>	lei			4 973,40
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc Inclusiv salariu				4 973,40 272,75
		3.6. Cămine circulare				
85	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	4,32	2 469,44 1 169,91	10 668,00 5 054,01
86	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	3,54	2 802,78 950,03	9 921,84 3 363,11

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana				
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	1 025,00 0,00	3 075,00 0,00
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 696,00 0,00	1 696,00 0,00
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,00	900,00 0,00	2 700,00 0,00
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	3,00	858,30 0,00	2 574,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIPI1-15-1(0,27 m3)				
95	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 340,00 0,00	1 340,00 0,00
96	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	4,00	85,00 0,00	340,00 0,00
97	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLI7-3(0,06 m3)	buc	4,00	255,00 0,00	1 020,00 0,00
98	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	4,00	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
99		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	99,92	27,00 0,00	2 697,84 0,00
100		Scara	kg	51,24	27,00 0,00	1 383,48 0,00
101	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,151	1 063,84 545,83	160,64 82,42
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	56,40	199,80 74,77	11 268,70 4 217,06
103	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,00	424,51 97,72	849,02 195,43

1	2	3	4	5	6	7
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,00	1 406,30 382,36	1 406,30 382,36
		<i>Total</i>	lei			61 601,72
		Total Cămine circulare Inclusiv salariu				61 601,72 13 294,39
		3.7. Scara monolita Sm1				
105	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50	1 237,94 380,66	618,97 190,33
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	1 371,62 327,14	1 097,30 261,71
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	129,71 101,96	843,11 662,77
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	25,24 5,85	399,80 92,62
109	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	24,17 4,85	1 975,53 395,96
110	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	53,66 17,79	171,71 56,93
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80	45,51 17,85	3 358,36 1 317,04
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,077	1 065,71 551,69	82,06 42,48

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			8 546,84
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				8 546,84 3 019,84
		<i>Total</i>	lei			242 906,99
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			12 222,43
		<i>Transport material</i>	4 %			7 189,13
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			3 594,57
		<i>Total</i>				265 913,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			38 557,39
		<i>Total</i>				304 470,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			18 268,23
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				322 738,74 50 926,79

		Total	lei			908 141,69
		TVA 20%	20 %			181 628,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 089 770,03 <hr/> 98 657,84

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-A-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Valoarea de deviz 1 089 770,03 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	21,43	84,97	1 820,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	126,13	84,97	10 717,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,27	84,97	1 297,50
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,60	84,97	1 325,53
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,04	84,97	2 807,41
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,82	84,97	579,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,30	84,97	195,43
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,92	84,97	78,17
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,29	84,97	534,46
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,25	84,97	955,91
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	148,20	84,97	12 592,55
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	4,40	84,97	373,87
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,35	84,97	114,71
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,67	84,97	56,93
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,37	84,97	31,44
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,74	84,97	232,82
17.	7212030022700	Sudor	h-om	10,72	84,97	910,89
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,37	84,97	4 364,90
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,45	84,97	4 541,65
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,33	84,97	4 616,44
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,70	84,97	2 778,51
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,74	84,97	47 731,05
		Total manopera				98 657,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,48	2,90	4,29
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	229,55	1,05	240,11
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,68	1 045,76	711,12
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,28	5,75	1,61
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	20,98	13,00	272,74
6.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,00	465 000,00	465 000,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,36	240,00	806,40
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03	220,00	6,60
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,06	210,00	12,60

		mm				
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,62	240,00	628,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,34	3,00	1,02
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	45,34	25,00	1 133,50
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	4 000,00	160,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,28	4 000,00	1 120,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 000,00	40,00
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,16	4 000,00	640,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,27	100,00	127,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	145,25	0,75	108,94
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	100,00	65,00
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	97,63	0,90	87,87
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	900,00	45,00
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,68	12,65	21,25
23.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,90	12,65	11,39
24.	2320156200901	Motorina	kg	20,51	16,50	338,41
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,24	16,50	102,96
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,17	26,30	30,77
27.	2320187315789	Decofrol	kg	3,61	14,00	50,54
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	478,59	10,42	4 986,91
29.	23203226000401	Bitum	t	0,02	10 420,00	208,40
30.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,13	10,42	32,62
31.	2320322600374	Citom	kg	0,90	17,00	15,30
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,02	12,80	51,46
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	33,00	1,98
34.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,38	12,50	42,25
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,92	19,00	169,48
36.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	67,68	104,17	7 050,23
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,34	40,62	135,67
38.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	4,60	40,62	186,85
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,74	33,00	24,42
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,67	33,00	55,11
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,24	34,25	8,21
42.	2513206621501	Banda de avertizare	m	110,00	0,83	91,30
43.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,21	10,00	152,10
44.	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,25	267,00	333,75
45.	25212167013	Teava din otel d89x4.0MM	m	16,97	179,30	3 042,72
46.	25212167016	Teava din otel d16x1.4MM	m	0,53	30,10	15,95
47.	25212167019	Teava din otel d57x3.5MM	m	27,57	91,00	2 508,87
48.	2521216711020	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	36,24	67,00	2 428,08
49.	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	51,77	135,00	6 988,95
50.	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	25,08	42,00	1 053,36
51.	252315671345	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	3,03	439,00	1 330,17
52.	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	4,04	252,00	1 018,08
53.	252315671355	Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,03	307,50	316,72
54.	252315671356	Cot PE100 90* el.sudabil d50mm	buc	2,02	220,00	444,40
55.	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	279,00	281,79

56.	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	79,00	79,79
57.	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 д75мм	buc	1,03	93,00	95,79
58.	2523156715577	Capat flansa PE100 д50мм	buc	1,03	64,00	65,92
59.	2523156715588	Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	2,06	79,00	162,74
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,68	1,60	33,09
61.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,85	3,33	6,16
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,38	0,05	1,47
63.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	1 025,00	3 075,00
64.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,00	900,00	2 700,00
65.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
66.	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6a(0,20 m3)	buc	2,00	475,00	950,00
67.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,00	858,30	2 574,90
68.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,00	85,00	340,00
69.	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	4,00	255,00	1 020,00
70.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 696,00	1 696,00
71.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
72.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
73.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 340,00	1 340,00
74.	266310210000005	Beton M50	m3	0,52	750,00	390,00
75.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,15	1 115,00	167,25
76.	2663102100215	Beton B15	m3	30,44	975,00	29 679,00
77.	266310210066	Beton marca B15	m3	1,56	975,00	1 521,00
78.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,93	750,00	697,50
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,05	858,33	42,92
80.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,16	908,33	1 053,66
81.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,02	975,00	994,50
82.	2663102101	Beton B10	m3	1,04	908,33	944,66
83.	26631021050200	Beton M200	m3	0,83	950,00	788,50
84.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,05	650,00	32,50
85.	2664102101126	Var	kg	1,01	3,33	3,36
86.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,35	670,00	234,50
87.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	12,12	190,00	2 302,80
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,21	18,25	332,33
89.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,76	18,25	1 528,62
90.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,08	27,00	2,16
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,97	21,70	42,75
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,21	21,70	47,95
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,91	21,70	106,54
94.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	296,48	27,00	8 004,96
95.	2775276309890	Scara	kg	51,24	27,00	1 383,48

96.	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,80	27,00	1 992,60
97.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,36	27,00	90,72
98.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,03	16,00	6 352,48
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,88	19,80	57,03
100.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,03	45,00	1,35
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	45,00	60,75
102.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,80	45,00	261,00
103.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,48	0,50	8,24
104.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	56,00	0,50	28,00
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	0,50	0,98
106.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	0,40	0,78
107.	287411730028	Robinet antiincendiar. d50MM	buc	2,08	589,20	1 225,54
108.	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,08	1 750,00	3 640,00
109.	28741173051	Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc	3,12	863,00	2 692,56
110.	28741173052	Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc	1,04	863,00	897,52
111.	28741173053	Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc	2,08	567,00	1 179,36
112.	28741173066	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10d50mm	buc	1,04	1 171,00	1 217,84
113.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	47,25	1,42
114.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,67	19,80	13,27
115.	2875274111678	Reductie concentrica cu flanse din fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	2,00	410,00	820,00
116.	287527411211	Teu sudat din otel d50/50MM	buc	1,02	125,00	127,50
117.	287527411212	Teu sudat din otel d80/50MM	buc	1,02	160,50	163,71
118.	287527411213	Teu sudat din otel d80/15MM	buc	1,02	160,50	163,71
119.	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
120.	287527411157	Cot din otel 90*45* d50MM	buc	3,06	26,70	81,70
121.	287527411167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	220,00	220,00
122.	287527411726	Teu cu flanse fonta ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	1 375,00	1 375,00
123.	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	6,03	4 137,00	24 946,11
124.	28752741267	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	4,00	3 765,00	15 060,00
125.	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	4,00	1 000,00	4 000,00

126.	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,05	174,20	182,91
127.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	6,30	163,00	1 026,90
128.	287527440016	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	3,15	115,00	362,25
129.	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,05	115,00	120,75
130.	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,05	115,00	120,75
131.	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,03	110,00	113,30
132.	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,03	83,00	85,49
133.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	20,00	4,00
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,16	1,68	3,62
135.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,46	1,00	0,46
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,98	1,00	4,98
137.	4100116202820	Apa potabila	m3	13,50	1,00	13,50
138.	4100126202818	Apa	m3	25,42	1,00	25,42
Total materiale de constructii						644 728,35

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,56	200,00	6 112,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,48	47,20	22,66
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,40	200,00	1 080,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	8,00	0,24
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09	8,00	0,72
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,52	200,00	104,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,71	200,00	142,00
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,97	60,40	58,59
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,86	8,00	14,88
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,60	20,40	155,04
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,00	8,00	8,00
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01	158,40	1,58
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,39	68,80	26,83
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,36	201,23	1 883,51
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,18	174,49	5 964,07
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,92	174,49	509,51
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,24	174,49	41,88
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,60	72,95	43,77
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,36	20,00	7,20
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,12	14,61	264,73
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	5,00	17,47	87,35
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	17,47	0,87
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec	h-ut	0,54	17,09	9,22

		fortat, actioanata electric				
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,98	14,61	14,32
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,91	47,20	1 317,35
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,12	41,66	46,66
27.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,19	41,66	49,57
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,98	16,00	47,68
29.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,24	78,79	491,67
30.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,60	41,60	316,16
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,26	78,79	20,49
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	78,79	200,91
33.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	57,60	57,60
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,74	200,00	3 148,00
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,67	200,00	134,00
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,30	148,00	488,40
37.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,82	66,88	121,72
38.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,86	66,88	124,40
39.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,83	163,98	300,08
40.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,08	163,98	13,12
41.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,53	96,00	146,88
42.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,20	100,00	320,00
43.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,35	60,00	261,00
		Total utilaje de constructii				24 158,66

Total	lei	908 141,69
TVA 20%	20 %	181 628,34

Total deviz:

1 089 770,03

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești **Investitor**
Nr. 16.4/20-A-TH

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului						
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			465 000,00
	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,00	465 000,00	465 000,00
		<i>Total</i>	lei			465 000,00
2. Lucrari de montare						
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9 661,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,00	84,97	7 732,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,95	200,00	990,12
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,38	174,49	938,73
		<i>Total</i>	lei			59 637,86
3. Lucrari de construcții						
3.1. Lucrari terasamente						
3.1.1. Lucrari terasamente (Pe conducte L=110m)						
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			413,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	201,23	413,44
		<i>Total</i>	lei			454,78
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			525,11
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 (Grund deplasat)	100 m3			456,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	201,23	456,13
		<i>Total</i>	lei			136,84
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	148,00	9,47
		<i>Total</i>	lei			488,40
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	174,49	69,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30,29
8	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			189,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	174,49	189,20
		<i>Total</i>	lei			157,04
9	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			1 194,65 749,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	47,20	445,28
		<i>Total</i>	lei			991,56
		3.1.2. Groapa de fundatie				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			412,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	201,23	412,48
		<i>Total</i>	lei			1 159,08
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			1 575,34
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3			1 183,55 15,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	84,97	15,87
	4100126202818	Apa	m3	0,40	1,00	0,40
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	163,98	17,49
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	163,98	400,11
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	96,00	195,84
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	66,88	162,29
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	66,88	165,87
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	174,49	225,68
		<i>Total</i>	lei			887,66
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 (Grund deplasat)	100 m3			451,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	201,23	451,73
		<i>Total</i>	lei			132,81
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,40 0,00
	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	100,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			320,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,03 31,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	174,49	71,22
		<i>Total</i>	lei			30,29
16	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	100 m3			190,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	174,49	190,52
		<i>Total</i>	lei			352,47
17	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			1 239,94 ----- 749,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	47,20	490,37
		<i>Total</i>	lei			2 293,89
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 903,77 ----- 577,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	84,97	577,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	240,00	1 224,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	1,00	0,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	47,20	101,47
		<i>Total</i>	lei			761,51
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 392,22 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100215	Beton B15	m3	1,025	975,00	1 009,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,61	8,77
		<i>Total</i>	lei			40 931,41
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			197,87 ----- 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,40	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,08	21,70	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	19,80	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 000,00	1,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	4 000,00	44,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	200,00	3,98
		<i>Total</i>	lei			4 669,83
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			19,37 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,25	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,75	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			7 612,81
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			44,45 ----- 17,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,68	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 937,54
23	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila ЗД-1)	t			1 066,03 545,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,92
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	40,62	317,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	33,00	129,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	34,25	19,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,30	51,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	2,85
		<i>Total</i>	lei			190,82
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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) (Обмазка нар.поверх бет. основания битумом)	m2			49,82 10,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	84,97	10,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	10,42	35,43
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	0,05	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	1,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	0,90	2,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	8,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	41,66	1,08
		<i>Total</i>	lei			2 152,35
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (28,3m2)	t			9 129,57 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	10 420,00	9 060,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	158,40	68,70
		<i>Total</i>	lei			209,98
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			379,52 84,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	240,00	275,48
	4100126202818	Apa	m3	0,10	1,00	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	47,20	19,70
		<i>Total</i>	lei			436,45
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			69,87 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	84,97	6,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,059	1 045,76	61,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	220,00	0,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	27,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	68,80	0,48
		<i>Total</i>	lei			803,55
28	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal J10 din beton B15)	m3			1 321,40 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	84,97	288,90

1	2	3	4	5	6	7
	266310210066	Beton marca B15	m3	1,03	975,00	1 014,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	16,00	4,05
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	17,09	5,58
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	14,61	8,77
		<i>Total</i>	lei			1 982,10
29	CPI6B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire ПЗ)	buc			411,43 ----- 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,004	650,00	2,71
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,01	190,00	191,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	1,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	1,60	2,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	210,00	1,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	200,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			4 937,11
		3.3. Conducte si accesorii				
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m			252,56 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167013	Teava din otel d89x4.0mm	m	1,01	179,30	190,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	45,00	6,13
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,42	0,77
	2320322600374	Citom	kg	0,02	17,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,65	0,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,50	2,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	78,79	4,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	17,47	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 040,89
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.5 mm	m			158,89 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167019	Teava din otel d57x3.5mm	m	1,01	91,00	96,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,42	0,77
	2320322600374	Citom	kg	0,02	17,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,65	0,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,50	2,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	78,79	4,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	17,47	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 131,13
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m			94,24 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	1,01	30,10	31,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,80	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	19,00	3,80
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	45,00	6,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,42	0,84
	2320322600374	Citom	kg	0,02	17,00	0,34
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,65	0,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,50	2,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	78,79	4,72
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	17,47	0,00
		<i>Total</i>	lei			47,12
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-	m2			136,59 -----

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm				68,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	84,97	56,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	84,97	9,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	84,97	3,42
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	3,33	0,67
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	40,62	20,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	26,30	0,97
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	13,00	29,65
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	5,75	0,18
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	12,65	2,31
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057	200,00	11,30
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202	8,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			1 256,66
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 866,74 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	1 750,00	1 820,00
		<i>Total</i>	lei			3 733,47
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 264,57 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730066	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10d50mm	buc	1,00	1 171,00	1 217,84
		<i>Total</i>	lei			1 264,57
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm	buc			659,50 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730028	Robinet antiincendiar. d50 mm	buc	1,00	589,20	612,77
		<i>Total</i>	lei			1 319,01
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			271,84 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411212	Teu sudat din otel d80/50MM	buc	1,00	160,50	163,71
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	78,79	18,91
		<i>Total</i>	lei			271,84
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc			235,63 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411211	Teu sudat din otel d50/50MM	buc	1,00	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	78,79	18,91
		<i>Total</i>	lei			235,63
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			271,84 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411213	Teu sudat din otel d80/15MM	buc	1,00	160,50	163,71
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	78,79	18,91
		<i>Total</i>	lei			271,84
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc			130,66 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715588	Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	1,03	79,00	81,37
		<i>Total</i>	lei			261,31

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90mm	buc			577,96 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671345	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,01	439,00	443,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	20,40	16,32
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	41,60	33,28
		Total	lei			1 733,88
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc			359,70 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	1,01	252,00	254,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	20,40	12,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	41,60	24,96
		Total	lei			719,39
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc			135,36 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	28752741157	Cot din otel 90*45* d50mm	buc	1,00	26,70	27,23
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	78,79	18,91
		Total	lei			406,09
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			4 224,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	4 137,00	4 137,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			8 449,45
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc			3 852,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741267	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	1,00	3 765,00	3 765,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			7 705,45
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			278,29 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,00	163,00	171,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	78,79	31,52
		Total	lei			1 669,74
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc			227,89 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440016	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	115,00	120,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	78,79	31,52
		Total	lei			683,67
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			153,43 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17	m	1,015	135,00	139,77

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 PN10 d90mm triplustrat				
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	16,00	0,48
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	60,40	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 602,76
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m			83,02 12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,48
	2521216711020	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	1,015	67,00	69,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	16,00	0,48
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	60,40	0,69
		<i>Total</i>	lei			2 905,79
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			153,46 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	135,00	139,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	16,00	0,48
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	60,40	0,69
		<i>Total</i>	lei			3 069,15
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m			49,35 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	42,00	42,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	57,60	2,30
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	8,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 233,67
52		Banda de avertizare apa	m			0,83 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,00	0,83	0,83
		<i>Total</i>	lei			91,30
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,30 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			317,93
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,10 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	1,00	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			454,89
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			38,24
56	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (6buc)	m			311,41 33,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	84,97	33,28

1	2	3	4	5	6	7
	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,045	267,00	278,13
		Total	lei			373,69
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila PN10 d80/80mm	buc			1 452,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411726	Teu cu flanse fonta ductila PN10 d80/80mm	buc	1,00	1 375,00	1 375,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			1 452,62
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc			1 337,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			1 337,72
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc			944,25 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173051	Robinet sertar fonta PN 10 d80mm	buc	1,00	863,00	897,52
		Total	lei			2 832,76
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc			944,25 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173052	Robinet sertar fonta PN 10 d65mm	buc	1,00	863,00	897,52
		Total	lei			944,25
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc			636,41 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	28741173053	Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc	1,00	567,00	589,68
		Total	lei			1 272,83
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			4 224,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	4 137,00	4 137,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			12 674,17
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc			3 852,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741267	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	1,00	3 765,00	3 765,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		Total	lei			7 705,45
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD	buc			145,07 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		RC PE100 d75MM				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc	1,03	93,00	95,79
		<i>Total</i>	lei			145,07
65	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			177,10 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	110,00	113,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,50	4,12
		<i>Total</i>	lei			177,10
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta ductila PN10 d65/50mm	buc			497,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274111678	Reductie concentrica cu flanse din fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	1,00	410,00	410,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		<i>Total</i>	lei			995,45
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* RC PE100 d90mm	buc			366,00 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671355	Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,03	307,50	316,72
		<i>Total</i>	lei			366,00
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 90* el. sudabil d63mm	buc			389,09 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	1,01	252,00	254,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	20,40	16,32
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	41,60	33,28
		<i>Total</i>	lei			778,18
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			327,38 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671356	Cot PE100 90* el.sudabil d50mm	buc	1,01	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	20,40	12,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	41,60	24,96
		<i>Total</i>	lei			654,75
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			386,97 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	279,00	281,79
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	20,40	12,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	41,60	24,96
		<i>Total</i>	lei			386,97
71	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			184,97 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	79,00	79,79

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	20,40	12,24
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	41,60	24,96
		<i>Total</i>	lei			184,97
72	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc			227,89
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	115,00	120,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	78,79	31,52
		<i>Total</i>	lei			227,89
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc			307,72
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	220,00	220,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,50	2,00
		<i>Total</i>	lei			307,72
74	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) k=0.5 la materiale	m3			13,29
						10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,06	84,97	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,06	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	1,00	1,00	0,50
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,135	12,50	0,84
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,10	17,47	1,75
		<i>Total</i>	lei			664,42
75	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 937,07
						722,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	722,21
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	1 115,00	1 194,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	16,00	5,71
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	17,09	6,07
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	14,61	8,36
		<i>Total</i>	lei			271,19
		3.4. Supapa de sens d50mm -1buc				
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg			45,30
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,68	0,01
		<i>Total</i>	lei			452,99
77	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			1 057,00
						510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,62	325,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	33,00	132,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	34,25	34,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,30	53,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			10,57
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			227,89 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	115,00	120,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	78,79	31,52
		<i>Total</i>	lei			227,89
79	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			149,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	83,00	85,49
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,50	4,12
		<i>Total</i>	lei			149,29
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			115,20 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715577	Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,03	64,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			115,20
		3.5. Supapa de sens d80mm -1buc				
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			45,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,68	0,01
		<i>Total</i>	lei			362,39
82	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			1 057,00 510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,62	325,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	33,00	132,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	34,25	34,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,30	53,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			10,57
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			290,05 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,00	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	78,79	31,52
		<i>Total</i>	lei			290,05
84	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			4 310,39 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28

1	2	3	4	5	6	7
	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,03	4 137,00	4 261,11
		<i>Total</i>	lei			4 310,39
		3.6. Cămine circulare				
85	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3			2 469,44 1 169,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,89
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		858,33	9,94
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	908,33	243,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	100,00	12,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	670,00	6,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,42	431,08
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	25,00	100,98
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,50	42,01
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,05	30,88
	2664102101126	Var	kg	0,11	3,33	0,37
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	19,80	1,60
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 000,00	18,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	200,00	395,83
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	41,66	6,17
		<i>Total</i>	lei			10 668,00
86	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 802,78 950,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,67
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	975,00	280,93
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	750,00	197,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	100,00	21,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	670,00	58,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,42	450,33
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	25,00	196,96
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,50	44,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,05	30,14
	2664102101126	Var	kg	0,147	3,33	0,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	19,80	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	4 000,00	158,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	200,00	406,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	41,66	6,47
		<i>Total</i>	lei			9 921,84
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 025,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			3 075,00
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			1 696,00 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 696,00	1 696,00
		<i>Total</i>	lei			1 696,00
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)				0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc			475,00 0,00
	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine KИ15-6a(0,20 m3)	buc	1,00	475,00	475,00
		Total	lei			950,00
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			3 600,00
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc			1 100,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc			858,30 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	858,30	858,30
		Total	lei			2 574,90
95	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc			1 340,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 340,00	1 340,00
		Total	lei			1 340,00
96	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			85,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
		Total	lei			340,00
97	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc			255,00 0,00
	266112643315455	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	1,00	255,00	255,00
		Total	lei			1 020,00
98	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			4 000,00
99		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			27,00 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			2 697,84

1	2	3	4	5	6	7
100		Scara	kg			27,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			1 383,48
101	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 confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 063,84 545,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,83
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,62	317,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	33,00	128,94
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	34,25	18,15
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,30	50,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	2,98
		Total	lei			160,64
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			199,80 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	104,17	125,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	1,00	0,03
		Total	lei			11 268,70
103	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			424,51 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	240,00	314,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,232	1,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	68,80	10,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	60,00	1,50
		Total	lei			849,02
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 406,30 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	908,33	944,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	72,95	29,18
		Total	lei			1 406,30
		3.7. Scara monolita Sm1				
105	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 237,94 380,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,38
	266310210000005	Beton M50	m3	1,025	750,00	780,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	200,00	48,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	72,95	29,18
		Total	lei			618,97
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 371,62

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200				327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	26631021050200	Beton M200	m3	1,025	950,00	985,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	1,00	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,61	8,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	200,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 097,30
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,71 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	84,97	89,15
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	47,25	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	21,70	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	19,80	1,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	12,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	14,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			843,11
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,24 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,25	18,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,75	0,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			399,80
109	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,17 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,25	18,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,70	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,75	0,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 975,53
110	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			53,66 17,79
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	84,97	17,79
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,04	27,00	28,35
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	33,00	0,62
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	45,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	78,79	6,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	8,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			171,71
111	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			45,51 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse -balustrada	kg	1,00	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,68	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	33,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	2,90	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 358,36
112	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 defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 065,71 <hr/> 551,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	551,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,62	316,49
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	33,00	128,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	34,25	17,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,30	51,17
		<i>Total</i>	lei			82,06

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-B-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Valoarea de deviz 1 026 687,95 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	1,00	489 000,00 0,00	489 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			489 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			5 868,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				494 868,00
		2. Lucrari de montare.				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m	t	6,173	10 215,60 7 732,23	63 060,88 47 731,05
		<i>Total</i>	lei			63 060,88
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			11 455,45
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			954,62
		<i>Total</i>				75 470,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 275,60
		<i>Total</i>				111 746,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 704,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				118 451,35 47 731,05
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente (Pe conducte L=90m)				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,84	530,51 0,00	445,63 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	3,00	175,04 175,04	525,11 525,11

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,20	582,95 0,00	116,59 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	34,80	12,21 0,00	424,93 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,20	119,60 29,75	23,92 5,95
8	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	0,67	244,76 0,00	163,99 0,00
9	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	0,67	1 322,75 749,51	886,24 502,17
		<i>Total</i>	lei			2 586,41
		Total Lucrari terasamente (Pe conducte L=90m) Inclusiv salariu				2 586,41 1 033,23
		3.1.2. Groapa de fundatie				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,81	531,09 0,00	1 492,36 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,00	175,04 175,04	1 575,34 1 575,34
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3	0,75	1 519,11 15,87	1 139,33 11,90
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 (Grund	100 m3	0,294	581,63 0,00	171,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	50,00	8,24 0,00	412,00 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,294	123,50 31,80	36,31 9,35
16	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	1,85	245,29 0,00	453,79 0,00
17	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	1,85	1 380,92 749,57	2 554,71 1 386,71
		<i>Total</i>	lei			7 834,84
		Total Groapa de fundatie Inclusiv salariu				7 834,84 2 983,30
		<i>Total</i>	lei			10 421,25
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				10 421,25 4 016,53
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	1 810,50 577,80	724,20 231,12
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Fundatie din beton monolit B15)	m3	29,40	1 293,79 373,87	38 037,30 10 991,72
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	23,60	193,23 135,95	4 560,12 3 208,47
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	393,10	17,73 2,55	6 970,99 1 002,65

1	2	3	4	5	6	7
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	178,56	41,71 17,00	7 447,30 3 035,13
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)	t	0,179	1 014,02 545,92	181,51 97,72
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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) (Обмазка нар. поверх бет. основания битумом)	m2	43,20	46,29 10,19	1 999,93 440,14
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (28,3m2)	t	0,023	8 243,48 0,00	189,60 0,00
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	1,15	357,63 84,23	411,27 96,87
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	11,50	63,75 6,80	733,14 78,17
28	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal J110 din beton B15)	m3	1,50	1 225,29 288,90	1 837,93 433,35
29	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П3)	buc	12,00	417,48 123,21	5 009,75 1 478,48
		<i>Total</i>	lei			68 103,04
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				68 103,04 21 093,82

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Conducte si accesorii				
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	16,00	233,39 42,48	3 734,23 679,76
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.5 mm	m	26,00	148,52 42,48	3 861,45 1 104,61
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	0,50	90,90 42,48	45,45 21,24
33	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	9,20	135,13 68,81	1 243,20 633,03
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,00	1 684,74 46,74	3 369,47 93,47
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,00	1 142,79 46,73	1 142,79 46,73
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm	buc	2,00	598,22 46,74	1 196,45 93,47
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	260,91 89,22	260,91 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	228,32 89,22	228,32 89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,00	260,91 89,22	260,91 89,22
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	2,00	127,16 49,28	254,31 98,57
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	3,00	547,88 84,97	1 643,65 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90mm				
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc	2,00	344,94 67,98	689,88 135,95
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc	3,00	138,08 89,22	414,23 267,66
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	2,00	3 809,82 75,62	7 619,63 151,25
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	2,00	3 475,02 75,62	6 950,03 151,25
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	6,00	270,24 75,62	1 621,41 453,74
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	3,00	224,87 75,62	674,62 226,87
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	40,00	196,62 12,49	7 864,83 499,62
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m	10,00	104,32 12,49	1 043,20 124,91
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm	m	20,00	196,66 12,49	3 933,30 249,81

1	2	3	4	5	6	7
		triplustrat (A12)				
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m	20,00	63,03 4,59	1 260,63 91,77
52		Banda de avertizare apa	m	90,00	0,75 0,00	67,50 0,00
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	30,00	5,81 3,40	174,18 101,96
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	60,00	9,95 5,95	596,72 356,87
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	90,00	0,35 0,35	31,44 31,44
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,00	334,33 49,28	334,33 49,28
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 90* el. sudabil d63mm	buc	1,00	377,91 84,97	377,91 84,97
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90*45* PE100 PN10 d50mm	buc	2,00	315,85 67,98	631,70 135,95
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	369,49 67,98	369,49 67,98
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	187,69 67,98	187,69 67,98

1	2	3	4	5	6	7
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	1,00	<u>224,88</u> 75,62	<u>224,88</u> 75,62
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	<u>266,51</u> 75,62	<u>266,51</u> 75,62
63	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) k=0.5 la materiale	m3	50,00	<u>13,66</u> 10,20	<u>682,85</u> 509,82
64	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,14	<u>1 823,36</u> 722,21	<u>255,27</u> 101,11
		<i>Total</i>	lei			53 513,37
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				53 513,37 7 304,88
		3.4. Supapa de sens d50mm -1buc				
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg	10,00	<u>42,55</u> 17,84	<u>425,54</u> 178,44
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	<u>1 002,00</u> 510,00	<u>10,02</u> 5,10
67	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	<u>224,88</u> 75,62	<u>224,88</u> 75,62
68	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,00	<u>139,29</u> 49,28	<u>139,29</u> 49,28
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,00	<u>108,61</u> 49,28	<u>108,61</u> 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			908,34
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc Inclusiv salariu				908,34 357,72
		3.5. Supapa de sens d80mm -1buc				
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	8,00	42,55 17,84	340,42 142,75
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1 002,00 510,00	10,02 5,10
72	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,00	280,82 75,62	280,82 75,62
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,00	3 884,28 49,28	3 884,28 49,28
		<i>Total</i>	lei			4 515,54
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc Inclusiv salariu				4 515,54 272,75
		3.6. Cămine circulare				
74	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3	1,53	2 521,25 1 170,14	3 857,52 1 790,32
75	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,54	2 777,47 950,03	9 832,24 3 363,11
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,00	922,50 0,00	922,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)				
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 526,40 0,00	1 526,40 0,00
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	810,00 0,00	810,00 0,00
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	765,00 0,00	765,00 0,00
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 080,00 0,00	3 240,00 0,00
81	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	990,00 0,00	990,00 0,00
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	772,47 0,00	772,47 0,00
83	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 206,00 0,00	1 206,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,00	76,50 0,00	153,00 0,00
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	2,00	229,50 0,00	459,00 0,00
86	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	2,00	900,00 0,00	1 800,00 0,00
87		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	58,32	24,30 0,00	1 417,18 0,00
88		Scara	kg	17,08	24,30 0,00	415,04 0,00
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,075	1 012,53 543,87	75,94 40,79
90	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	36,00	187,30 74,77	6 742,66 2 691,85
91	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,00	395,72 97,72	395,72 97,72
92	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,50	1 306,88 380,66	653,44 190,33
		<i>Total</i>	lei			36 034,11
		Total Cămine circulare Inclusiv salariu				36 034,11 8 174,12
		3.7. Scara monolita Sm1				
93	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3	0,50	1 182,12 380,66	591,06 190,33

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	1 313,29 327,14	1 050,63 261,71
95	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	126,94 101,96	825,08 662,77
96	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	23,40 5,85	370,73 92,62
97	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	22,32 4,85	1 824,31 395,96
98	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	52,58 17,79	168,26 56,93
99	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80	42,74 17,85	3 154,22 1 317,04
100	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,077	1 014,42 551,69	78,11 42,48
		<i>Total</i>	lei			8 062,40
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				8 062,40 3 019,84
		<i>Total</i>	lei			181 558,05
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			10 617,52
		<i>Transport material</i>	4 %			4 949,30
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			2 474,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				199 599,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			28 941,93
		<i>Total</i>				228 541,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 712,49
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				242 253,94 44 239,66

		Total	lei	855 573,29
		TVA 20%	20 %	171 114,66
				1 026 687,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		91 970,71

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Sevirova și Ivanovca,
com. Sevirova r-nul Florești
Nr. 16.4/20-B-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Valoarea de deviz 1 026 687,95 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,68	84,97	1 162,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	124,20	84,97	10 553,27
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,27	84,97	1 297,50
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,60	84,97	1 325,53
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,04	84,97	2 807,41
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,82	84,97	579,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,92	84,97	78,17
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,29	84,97	534,46
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,25	84,97	955,91
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	108,97	84,97	9 259,17
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,10	84,97	93,47
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,09	84,97	92,62
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,67	84,97	56,93
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,37	84,97	31,44
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,25	84,97	191,19
17.	7212030022700	Sudor	h-om	9,72	84,97	825,92
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,37	84,97	4 364,90
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,00	84,97	4 418,44
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,71	84,97	3 714,06
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,18	84,97	1 799,66
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,74	84,97	47 731,05
		Total manopera				91 970,71

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,48	2,61	3,86
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	147,18	0,94	138,35
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,68	941,18	640,00
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,28	5,18	1,45
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	20,98	11,70	245,47
6.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,00	489 000,00	489 000,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,36	216,00	725,76
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03	198,00	5,94
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,06	189,00	11,34

		mm				
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,31	216,00	282,96
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,26	2,70	0,71
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	34,07	22,50	766,58
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 600,00	144,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,28	3 600,00	1 008,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	3 600,00	36,00
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,15	3 600,00	540,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,94	90,00	84,60
18.	2010237318750	Distantieri	buc	145,25	0,68	98,77
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	90,00	58,50
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	97,63	0,81	79,08
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	810,00	40,50
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,68	11,39	19,14
23.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,90	11,39	10,24
24.	2320156200901	Motorina	kg	13,40	14,85	198,99
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,24	14,85	92,67
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,03	23,67	24,37
27.	2320187315789	Decofrol	kg	3,61	12,60	45,49
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	363,17	9,38	3 406,53
29.	23203226000401	Bitum	t	0,02	9 378,00	187,56
30.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,13	9,38	29,37
31.	2320322600374	Citom	kg	0,90	15,30	13,77
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,02	11,52	46,32
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	29,70	1,78
34.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,38	11,25	38,03
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,92	17,10	152,54
36.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	43,20	93,75	4 050,00
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,75	36,56	100,53
38.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	4,60	36,56	168,18
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,74	29,70	21,98
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,37	29,70	40,69
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,20	30,83	6,16
42.	2513206621501	Banda de avertizare	m	90,00	0,75	67,50
43.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,09	9,00	54,81
44.	25212167013	Teava din otel d89x4.0MM	m	16,97	161,37	2 738,45
45.	25212167016	Teava din otel d16x1.4MM	m	0,53	27,09	14,36
46.	25212167019	Teava din otel d57x3.5MM	m	27,57	81,36	2 243,10
47.	2521216711020	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	10,35	87,30	903,56
48.	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	62,12	176,40	10 957,96
49.	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	20,06	54,90	1 101,29
50.	252315671345	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	3,03	395,10	1 197,15
51.	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	3,03	226,80	687,21
52.	252315671355	Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,03	276,75	285,05
53.	252315671356	Cot PE100 90* el.sudabil d50mm	buc	2,02	198,00	399,96
54.	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	251,10	253,61
55.	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	71,10	71,81

56.	2523156715577	Capat flansa PE100 д50мм	buc	1,03	57,60	59,33
57.	2523156715588	Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	2,06	75,60	155,74
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,68	1,44	29,78
59.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,85	3,00	5,55
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,38	0,05	1,47
61.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	922,50	922,50
62.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	810,00	810,00
63.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	765,00	765,00
64.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	772,47	772,47
65.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,00	76,50	153,00
66.	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	2,00	229,50	459,00
67.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 526,40	1 526,40
68.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 080,00	3 240,00
69.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	990,00	990,00
70.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 206,00	1 206,00
71.	266310210000005	Beton M50	m3	0,52	675,00	351,00
72.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,15	1 003,50	150,52
73.	2663102100215	Beton B15	m3	30,44	877,50	26 711,10
74.	266310210066	Beton marca B15	m3	1,56	877,50	1 368,90
75.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,93	675,00	627,75
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,05	772,50	38,62
77.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,41	817,50	335,18
78.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,02	877,50	895,05
79.	2663102101	Beton B10	m3	0,52	794,97	413,38
80.	26631021050200	Beton M200	m3	0,83	877,50	728,32
81.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,05	585,00	29,25
82.	2664102101126	Var	kg	0,70	3,00	2,10
83.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,33	603,00	198,99
84.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	12,12	171,00	2 072,52
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,21	16,43	299,19
86.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,76	16,43	1 376,18
87.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,08	24,30	1,94
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,97	19,53	38,47
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,21	19,53	43,16
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,91	19,53	95,88
91.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	254,88	24,30	6 193,59
92.	2775276309890	Scara	kg	17,08	24,30	415,04
93.	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,80	24,30	1 793,34
94.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,36	24,30	81,65
95.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,03	14,40	5 717,23
96.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,88	17,82	51,33

97.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,03	40,50	1,22
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	40,50	54,67
99.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,80	40,50	234,90
100.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,24	0,45	3,71
101.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,00	0,45	9,00
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	0,45	0,88
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	0,36	0,70
104.	287411730028	Robinet antiincendiar. d50mm	buc	2,08	530,28	1 102,98
105.	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,08	1 575,00	3 276,00
106.	28741173066	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10d50mm	buc	1,04	1 053,90	1 096,06
107.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	42,53	1,28
108.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,44	17,82	7,84
109.	287527411167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	180,00	180,00
110.	287527411211	Teu sudat din otel d50/50mm	buc	1,02	112,50	114,75
111.	287527411212	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,02	144,45	147,34
112.	287527411213	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,02	144,45	147,34
113.	28752741157	Cot din otel 90*45* d50mm	buc	3,06	24,03	73,53
114.	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	3,03	3 723,30	11 281,60
115.	28752741267	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	2,00	3 388,50	6 777,00
116.	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	2,00	900,00	1 800,00
117.	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,05	156,78	164,62
118.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	6,30	146,70	924,21
119.	287527440016	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	3,15	103,50	326,02
120.	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,05	103,50	108,68
121.	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,05	103,50	108,68
122.	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,03	74,70	76,94
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	18,00	3,60
124.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,16	1,51	3,26
125.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	0,90	0,21

126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,42	0,90	3,97
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	12,00	0,90	10,80
128.	4100126202818	Apa	m3	25,42	0,90	22,88
Total materiale de construcții						612 732,62

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,56	257,50	7 869,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,48	60,77	29,17
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,40	257,50	1 390,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	10,30	0,31
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09	10,30	0,93
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,52	257,50	133,90
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,58	257,50	149,35
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,80	77,77	62,21
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,86	10,30	19,16
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,80	26,27	178,63
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,80	10,30	8,24
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01	203,94	2,04
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,23	88,58	20,38
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,59	259,09	2 225,58
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,18	224,65	7 678,54
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,75	224,65	617,78
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,20	224,65	44,93
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	93,93	37,58
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,36	25,75	9,27
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,12	18,81	340,84
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	5,00	22,50	112,50
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	22,50	1,13
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,54	22,00	11,88
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,98	18,81	18,43
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,40	60,77	1 604,33
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,12	53,64	60,08
27.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,78	53,64	41,84
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,53	20,60	52,12
29.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,24	101,44	633,02
30.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,80	53,56	364,21
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,26	101,44	26,37
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	101,44	258,67
33.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,80	74,16	59,33
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,22	257,50	2 631,64
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,67	257,50	172,52
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,23	190,55	424,93
37.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,82	86,11	156,72
38.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,86	86,11	160,16

39.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,83	211,13	386,37
40.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,08	211,13	16,89
41.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,53	123,60	189,11
42.	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	3,20	128,75	412,00
43.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,92	77,25	302,81
		Total utilaje de construcții				28 915,60

Total	lei	855 573,29
TVA 20%	20 %	171 114,66

Total deviz:

1 026 687,95

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Sevrova și Ivanovca, com. Sevrova r-nul Florești **Investitor**
Nr. 16.4/20-B-TH

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc			489 000,00
	123564897501	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	1,00	489 000,00	489 000,00
		<i>Total</i>	lei			489 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			10 215,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,00	84,97	7 732,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,95	257,50	1 274,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,38	224,65	1 208,59
		<i>Total</i>	lei			63 060,88
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente. (Pe conducte L=90m)				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			530,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	259,09	530,51
		<i>Total</i>	lei			445,63
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			525,11
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 (Grund deplasat)	100 m3			582,95
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	259,09	582,95
		<i>Total</i>	lei			116,59
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			12,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	190,55	12,21
		<i>Total</i>	lei			424,93
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	29,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	224,65	89,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23,92
8	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			244,76 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	224,65	244,76
		<i>Total</i>	lei			163,99
9	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			1 322,75 749,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	60,77	573,24
		<i>Total</i>	lei			886,24
		3.1.2. Groapa de fundatie				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			531,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	259,09	531,09
		<i>Total</i>	lei			1 492,36
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			1 575,34
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3			1 519,11 15,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	84,97	15,87
	4100126202818	Apa	m3	0,40	0,90	0,36
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	211,13	22,52
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	211,13	515,16
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	123,60	252,15
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	86,11	208,96
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	86,11	213,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	224,65	290,55
		<i>Total</i>	lei			1 139,33
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 (Grunt deplasat)	100 m3			581,63 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	259,09	581,63
		<i>Total</i>	lei			171,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			8,24 0,00
	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	128,75	8,24
		<i>Total</i>	lei			412,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			123,50 31,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	224,65	91,70
		<i>Total</i>	lei			36,31
16	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	100 m3			245,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	224,65	245,29
		<i>Total</i>	lei			453,79
17	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			1 380,92 <hr/> 749,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	60,77	631,35
		<i>Total</i>	lei			2 554,71
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 810,50 <hr/> 577,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	84,97	577,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	216,00	1 101,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	0,90	0,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	60,77	130,65
		<i>Total</i>	lei			724,20
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 293,79 <hr/> 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100215	Beton B15	m3	1,025	877,50	908,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	18,81	11,29
		<i>Total</i>	lei			38 037,30
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			193,23 <hr/> 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,40	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,08	19,53	1,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	17,82	1,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	12,60	1,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 600,00	6,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 600,00	1,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	3 600,00	39,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	257,50	5,13
		<i>Total</i>	lei			4 560,12
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			17,73 <hr/> 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	14,40	14,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,43	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	19,53	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,68	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	257,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			6 970,99
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			41,71 <hr/> 17,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	19,53	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 447,30
23	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila ЗД-1)	t			1 014,02 545,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,92
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	36,56	285,92
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,70	116,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	30,83	17,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	23,67	46,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,70	2,57
		<i>Total</i>	lei			181,51
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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) (Обмазка нар .поверх бет. основания битумом)	m2			46,29 10,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	84,97	10,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	9,38	31,89
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	0,05	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	810,00	0,94
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	0,81	1,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,30	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	53,64	1,39
		<i>Total</i>	lei			1 999,93
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (28,3m2)	t			8 243,48 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 378,00	8 154,78
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	203,94	88,70
		<i>Total</i>	lei			189,60
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			357,63 84,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	216,00	247,93
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,90	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	60,77	25,37
		<i>Total</i>	lei			411,27
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			63,75 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	84,97	6,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,059	941,18	55,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	198,00	0,52
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	24,30	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	88,58	0,62
		<i>Total</i>	lei			733,14
28	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal JI10din beton B15)	m3			1 225,29 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	84,97	288,90

1	2	3	4	5	6	7
	266310210066	Beton marca B15	m3	1,03	877,50	912,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	20,60	5,22
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	22,00	7,19
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	18,81	11,29
		<i>Total</i>	lei			1 837,93
29	CPI6B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire ПЗ)	buc			417,48 ----- 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,004	585,00	2,44
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,01	171,00	172,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,90	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	1,44	2,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	189,00	0,94
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	257,50	115,88
		<i>Total</i>	lei			5 009,75
		3.3. Conducte si accesorii				
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m			233,39 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167013	Teava din otel d89x4.0mm	m	1,01	161,37	171,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	11,52	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	17,10	3,59
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	40,50	5,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	9,38	0,69
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,30	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	11,39	0,24
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	14,85	2,18
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	101,44	6,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	22,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 734,23
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.5 mm	m			148,52 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167019	Teava din otel d57x3.5mm	m	1,01	81,36	86,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	11,52	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	17,10	3,59
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	40,50	5,53
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	9,38	0,69
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,30	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	11,39	0,24
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	14,85	2,18
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	101,44	6,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	22,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 861,45
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m			90,90 ----- 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	1,01	27,09	28,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	11,52	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	17,10	3,42
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	40,50	5,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	9,38	0,76
	2320322600374	Citom	kg	0,02	15,30	0,30
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	11,39	0,22
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	14,85	2,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	101,44	6,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	22,50	0,00
		<i>Total</i>	lei			45,45
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-	m2			135,13 -----

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm				68,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	84,97	56,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	84,97	9,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	84,97	3,42
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	36,56	18,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	23,67	0,88
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	11,70	26,68
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	5,18	0,16
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	11,39	2,08
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039	25,75	1,01
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057	257,50	14,55
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202	10,30	2,08
		<i>Total</i>	lei			1 243,20
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 684,74 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	1 575,00	1 638,00
		<i>Total</i>	lei			3 369,47
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 142,79 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730066	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10d50mm	buc	1,00	1 053,90	1 096,06
		<i>Total</i>	lei			1 142,79
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			598,22 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730028	Robinet antiincendiar. d50mm	buc	1,00	530,28	551,49
		<i>Total</i>	lei			1 196,45
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			260,91 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411212	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	144,45	147,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	101,44	24,35
		<i>Total</i>	lei			260,91
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc			228,32 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411211	Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	112,50	114,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	101,44	24,35
		<i>Total</i>	lei			228,32
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			260,91 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411213	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,00	144,45	147,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	101,44	24,35
		<i>Total</i>	lei			260,91
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc			127,16 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715588	Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	1,03	75,60	77,87
		<i>Total</i>	lei			254,31

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90mm	buc			547,88 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671345	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,01	395,10	399,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	26,27	21,02
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	53,56	42,85
		Total	lei			1 643,65
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc			344,94 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	1,01	226,80	229,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	26,27	15,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	53,56	32,13
		Total	lei			689,88
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc			138,08 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	28752741157	Cot din otel 90*45* d50mm	buc	1,00	24,03	24,51
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	101,44	24,35
		Total	lei			414,23
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			3 809,82 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	3 723,30	3 723,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,45	1,80
		Total	lei			7 619,63
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc			3 475,02 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741267	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d63/50 mm	buc	1,00	3 388,50	3 388,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,45	1,80
		Total	lei			6 950,03
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			270,24 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,00	146,70	154,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	101,44	40,58
		Total	lei			1 621,41
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc			224,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440016	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	103,50	108,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	101,44	40,58
		Total	lei			674,62
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			196,62 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17	m	1,015	176,40	182,62

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 PN10 d90mm triplustrat				
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	20,60	0,62
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	77,77	0,89
		<i>Total</i>	lei			7 864,83
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m			104,32 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711020	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	1,015	87,30	90,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	20,60	0,62
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	77,77	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 043,20
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			196,66 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	176,40	182,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	20,60	0,62
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	77,77	0,89
		<i>Total</i>	lei			3 933,30
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m			63,03 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	54,90	55,06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	74,16	2,97
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	10,30	0,41
		<i>Total</i>	lei			1 260,63
52		Banda de avertizare apa	m			0,75 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,00	0,75	0,75
		<i>Total</i>	lei			67,50
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,81 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,90	0,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	77,25	2,32
		<i>Total</i>	lei			174,18
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,95 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	0,90	0,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	77,25	3,86
		<i>Total</i>	lei			596,72
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			31,44
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* RC PE100 d90mm	buc			334,33 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28

1	2	3	4	5	6	7
	252315671355	Cot 90* RC PE100 d90mm	buc	1,03	276,75	285,05
		Total	lei			334,33
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 90* el. sudabil d63mm	buc			377,91
						84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d63mm	buc	1,01	226,80	229,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	26,27	21,02
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	53,56	42,85
		Total	lei			377,91
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90*45* PE100 PN10 d50mm	buc			315,85
						67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671356	Cot PE100 90* el.sudabil d50mm	buc	1,01	198,00	199,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	26,27	15,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	53,56	32,13
		Total	lei			631,70
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			369,49
						67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	251,10	253,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	26,27	15,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	53,56	32,14
		Total	lei			369,49
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			187,69
						67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	71,10	71,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	26,27	15,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	53,56	32,14
		Total	lei			187,69
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc			224,88
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	103,50	108,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	101,44	40,58
		Total	lei			224,88
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc			266,51
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,00	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,45	1,80
		Total	lei			266,51
63	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) k=0.5 la materiale	m3			13,66
						10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,06	84,97	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,06	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	1,00	0,90	0,45
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,135	11,25	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,10	22,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			682,85
64	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 823,36 722,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	722,21
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	1 003,50	1 075,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	20,60	7,36
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	22,00	7,86
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	18,81	10,71
		<i>Total</i>	lei			255,27
		3.4. Supapa de sens d50mm -1buc				
65	CL18A	Confectiile metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg			42,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	19,53	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
		<i>Total</i>	lei			425,54
66	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			1 002,00 510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,56	292,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,70	119,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	30,83	31,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	23,67	47,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,70	3,00
		<i>Total</i>	lei			10,02
67	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			224,88 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	103,50	108,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	101,44	40,58
		<i>Total</i>	lei			224,88
68	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			139,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	74,70	76,94
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,45	3,71
		<i>Total</i>	lei			139,29
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			108,61 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715577	Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,03	57,60	59,33
		<i>Total</i>	lei			108,61

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Supapa de sens d80mm -1buc				
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			42,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	19,53	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
		<i>Total</i>	lei			340,42
71	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			1 002,00 510,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,56	292,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,70	119,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	30,83	31,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	23,67	47,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,70	3,00
		<i>Total</i>	lei			10,02
72	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			280,82 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,00	156,78	164,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	101,44	40,58
		<i>Total</i>	lei			280,82
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			3 884,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	28752741265	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,03	3 723,30	3 835,00
		<i>Total</i>	lei			3 884,28
		3.6. Cămine circulare				
74	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3			2 521,25 1 170,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,99
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		772,50	25,24
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	817,50	219,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	90,00	11,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	603,00	7,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	9,38	388,07
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	22,50	90,88
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	14,85	37,76
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	0,94	27,75
	2664102101126	Var	kg	0,11	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	17,82	1,40
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 600,00	23,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	257,50	509,95
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	53,64	8,07
		<i>Total</i>	lei			3 857,52
75	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,	m3			2 777,47 950,03

1	2	3	4	5	6	7
		in teren cu apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,67
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	877,50	252,84
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	675,00	177,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	90,00	19,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	603,00	52,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	9,38	405,38
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	22,50	177,27
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	14,85	39,89
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	0,94	27,09
	2664102101126	Var	kg	0,147	3,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	17,82	1,61
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 600,00	142,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	257,50	523,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	53,64	8,33
		<i>Total</i>	lei			9 832,24
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			922,50 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	922,50	922,50
		<i>Total</i>	lei			922,50
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-20 (0,59 m3)	buc			1 526,40 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 526,40	1 526,40
		<i>Total</i>	lei			1 526,40
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			810,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	810,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			810,00
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc			765,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	765,00	765,00
		<i>Total</i>	lei			765,00
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 080,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 080,00	1 080,00
		<i>Total</i>	lei			3 240,00
81	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			990,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	990,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			990,00
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc			772,47 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	772,47	772,47
		<i>Total</i>	lei			772,47

1	2	3	4	5	6	7
83	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			1 206,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 206,00	1 206,00
		Total	lei			1 206,00
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			76,50 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	76,50	76,50
		Total	lei			153,00
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc			229,50 0,00
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,00	229,50	229,50
		Total	lei			459,00
86	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			900,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			1 800,00
87		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			24,30 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	24,30	24,30
		Total	lei			1 417,18
88		Scara	kg			24,30 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,00	24,30	24,30
		Total	lei			415,04
89	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			1 012,53 543,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	543,87
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,56	287,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,70	114,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	30,83	16,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	23,67	47,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,70	2,53
		Total	lei			75,94
90	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			187,30 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	93,75	112,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,90	0,02
		Total	lei			6 742,66
91	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			395,72 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	216,00	282,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,90	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	88,58	13,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	77,25	1,54
		<i>Total</i>	lei			395,72
92	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 306,88 380,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,38
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	794,97	826,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	257,50	61,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	93,93	37,58
		<i>Total</i>	lei			653,44
		3.7. Scara monolita Sm1				
93	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 182,12 380,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,38
	266310210000005	Beton M50	m3	1,025	675,00	702,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	257,50	61,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	93,93	37,58
		<i>Total</i>	lei			591,06
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 313,29 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	26631021050200	Beton M200	m3	1,025	877,50	910,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,90	0,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	18,81	11,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	257,50	64,37
		<i>Total</i>	lei			1 050,63
95	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,94 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	84,97	89,15
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,53	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,00	0,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	19,53	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	17,82	1,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 600,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 600,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	12,60	1,51
		<i>Total</i>	lei			825,08
96	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,40 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,43	16,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	19,53	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,68	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	257,50	0,33
		<i>Total</i>	lei			370,73
97	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,32 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,43	16,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	19,53	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,68	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	257,50	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 824,31
98	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			52,58 17,79
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	84,97	17,79
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,04	24,30	25,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	29,70	0,56
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	40,50	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	101,44	8,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	10,30	0,10
		<i>Total</i>	lei			168,26
99	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			42,74 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse -balustrada	kg	1,00	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	29,70	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,44	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	2,61	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 154,22
100	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			1 014,42 551,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	551,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	36,56	284,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	29,70	115,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	30,83	15,97
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	23,67	46,10
		<i>Total</i>	lei			78,11

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești

Denumire	Total fără TVA	TVA	Total inclusiv TVA
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	42.500,00	8.500,00	51.000,00
2-1-1	5.868.915,39	1.173.783,08	7.042.698,47
2-2-1	237.025,75	47.405,15	284.430,90
2-4-1	1.609.087,35	321.817,47	1.930.904,82
7-1-1	230.541,54	46.108,31	276.649,85
Total deviz	7.988.070,03	1.597.614,01	9.585.684,04

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		Total	Lei			42 500,00
		TVA	20 %			8 500,00
		Total				51 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier**

Valoarea de deviz 51 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.03.2022

№ 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 №:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșeelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
2.	5678	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	88675	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	1,00	5 000,00	5 000,00
		Total materiale de construcții				42 500,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	42 500,00
TVA	20 %	8 500,00
Total		51 000,00

Total deviz:

51 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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		Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set			35 000,00 0,00
	45678	Elaborarea ridicării topografice post execuție in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (până la astuparea tranșelor)	set	1,00	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			35 000,00
2		Fixarea axelor până la execuție	set			2 500,00 0,00
	88675	Fixarea axelor până la execuție	set	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
3		Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set			5 000,00 0,00
	5678	Pichetarea traseului după execuție (cămine de vizitare, rețele)	set	0,00	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 7 042 698,47 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrante subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	7,00	2 940,00 0,00	20 580,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	7,00	222,46 0,00	1 557,22 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 137,22
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,1 %			22,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 159,36
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	7,00	242,29 231,12	1 696,05 1 617,83
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	7,00	87,52 87,52	612,63 612,63
		<i>Total</i>	lei			2 308,68
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			535,31
		<i>Transport material</i>	1 %			0,78
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 844,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 695,15
		<i>Total</i>				4 540,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			136,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 676,27 2 230,46
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	3,44	567,20 0,00	1 951,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
6	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,00	210,03 210,03	2 310,33 2 310,33
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	6,00	91,20 0,00	547,20 0,00
8	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	45,23	1 060,10 0,00	47 948,27 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	140,00	175,04 175,04	24 505,35 24 505,35
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	82,62	495,03 0,00	40 899,47 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	256,00	175,04 175,04	44 809,78 44 809,78
12	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	131,00	225,17 225,17	29 497,34 29 497,34
13	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 sapturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	390,00	36,41 25,49	14 199,69 9 941,49
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind	m2	910,00	25,49 25,49	23 196,81 23 196,81

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -numai manopera)				
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	53,00	313,28 72,22	16 603,96 3 827,90
16	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 (Grund deplasat)	100 m3	4,86	543,58 0,00	2 641,79 0,00
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	826,00	7,68 0,00	6 343,20 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,86	114,18 30,60	554,92 148,70
19	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	131,82	228,23 0,00	30 085,16 0,00
20	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	131,82	985,18 749,43	129 866,87 98 790,37
		<i>Total</i>	lei			415 961,30
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				415 961,30 237 028,07
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	600,00	216,82 12,49	130 091,34 7 494,35
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	5 430,00	143,31 12,49	778 187,23 67 823,90

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	2 060,00	105,01 12,49	216 313,59 25 730,62
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1 810,00	72,22 4,59	130 713,10 8 304,97
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	7 180,00	49,31 4,59	354 036,18 32 944,57
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m	3,00	49,27 4,53	147,80 13,60
27		Banda avertizare apa	m	17 083,00	0,81 0,00	13 837,23 0,00
28	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 053,00	5,66 3,40	62 524,61 37 566,94
29	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 030,00	9,69 5,95	58 460,25 35 865,84
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	17 083,00	0,35 0,35	5 951,30 5 951,30
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	2,83	1 883,99 724,80	5 331,68 2 051,18
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m	21,00	496,86 14,12	10 434,10 296,55
33		Inel distantier PA 3-36	buc	14,00	156,00 0,00	2 184,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m	6,75	276,75 14,10	1 868,03 95,17
35		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	7,00	296,94 0,00	2 078,58 0,00
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	163,00	122,17 80,72	19 913,38 13 157,60
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d100mm	buc	2,00	2 127,94 46,74	4 255,88 93,47
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	36,00	930,73 46,73	33 506,41 1 682,41
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	18,00	753,93 46,73	13 570,80 841,20
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	62,00	566,73 46,73	35 137,48 2 897,48
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 138,73 46,73	1 138,73 46,73
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10	buc	2,00	2 548,16 75,62	5 096,33 151,25

1	2	3	4	5	6	7
		d80/80mm				
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	2 305,12 75,62	4 610,25 151,25
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	2,00	1 200,66 75,62	2 401,33 151,25
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	18,00	1 021,32 75,62	18 383,82 1 361,22
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	3,00	1 021,32 75,62	3 063,97 226,87
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	14,00	722,42 75,62	10 113,93 1 058,73
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,00	1 065,42 75,62	1 065,42 75,62
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 470,16 75,62	1 470,16 75,62
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	12,00	841,00 75,62	10 092,04 907,48
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	957,62 75,62	4 788,12 378,12
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,00	661,66 75,62	1 323,33 151,25
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,00	616,58	616,58

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm			75,62	75,62
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	3,00	841,00 75,62	2 523,01 226,87
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	9,00	783,18 75,62	7 048,65 680,61
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	661,66 75,62	3 308,32 378,12
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	5,00	20 649,28 49,28	103 246,41 246,41
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	57,00	2 109,28 49,28	120 229,11 2 809,11
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	23,00	2 109,28 49,28	48 513,50 1 133,50
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	24,00	143,16 49,28	3 435,76 1 182,78
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	24,00	263,88 75,62	6 333,15 1 814,96
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa	buc	53,00	113,88 49,28	6 035,86 2 611,98

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC PE100 d50 mm				
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	53,00	234,48 75,62	12 427,50 4 008,03
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	14,00	196,75 67,98	2 754,48 951,66
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	96,00	190,81 67,98	18 317,78 6 525,70
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,00	555,06 67,98	1 110,11 135,95
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	36,00	313,55 67,98	11 287,64 2 447,14
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,00	444,97 49,28	889,94 98,57
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,00	444,96 49,28	444,96 49,28
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,00	444,96 49,28	444,96 49,28
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	9,00	355,13 49,28	3 196,17 443,54
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,00	355,13 49,28	355,13 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm				
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,00	244,09 49,28	244,09 49,28
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,00	244,10 49,28	732,29 147,85
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	15,00	244,10 49,28	3 661,45 739,24
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	284,48 49,28	568,95 98,57
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	284,48 49,28	568,95 98,57
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	225,93 49,28	451,86 98,57
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,00	225,93 49,28	903,71 197,13
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	6,00	366,00 67,98	2 196,03 407,86
81	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	7,00	419,45 67,98	2 936,18 475,83
82	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	18,00	330,37 67,98	5 946,70 1 223,57

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm				
83	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	29,00	381,84 67,98	11 073,40 1 971,30
		<i>Total</i>	lei			2 323 893,03
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 323 893,03 278 972,70
		3.3. Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38)				
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	2,30	44,59 17,73	102,55 40,79
85	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,023	1 053,04 554,35	24,22 12,75
86	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	234,48 75,62	234,48 75,62
87	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc	1,00	231,78 75,62	231,78 75,62
88	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,00	113,88 49,28	113,88 49,28
		<i>Total</i>	lei			706,91
		Total Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38) Inclusiv salariu				706,91 254,06
		3.4. Cămine				
89	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa	m3	62,33	2 670,09 1 170,03	166 426,93 72 928,05

1	2	3	4	5	6	7
		subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,75 m3)				
90	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1m3)	m3	23,65	2 786,29 949,98	65 895,83 22 466,91
91		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	45,00	1 004,50 0,00	45 202,50 0,00
92		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	11,00	1 662,08 0,00	18 282,88 0,00
93		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	45,00	465,50 0,00	20 947,50 0,00
94		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	45,00	833,00 0,00	37 485,00 0,00
95		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	11,00	787,92 0,00	8 667,12 0,00
96		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	11,00	1 078,00 0,00	11 858,00 0,00
97		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	45,00	841,13 0,00	37 850,85 0,00
98		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	1 313,20 0,00	5 252,80 0,00
99		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	7,00	1 764,00 0,00	12 348,00 0,00
100		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	56,00	83,30 0,00	4 664,80 0,00
101		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	56,00	249,90 0,00	13 994,40 0,00
102		Scara cu vanguri din otel	kg	775,00	26,46 0,00	20 506,50 0,00
103		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 126,72	26,46 0,00	29 813,01 0,00
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1 120,00	44,75 17,84	50 120,10 19 984,94
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	3,022	1 053,45 547,16	3 183,52 1 653,52

1	2	3	4	5	6	7
		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				
106		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	49,00	1 499,40 0,00	73 470,60 0,00
107		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,00	999,60 0,00	6 997,20 0,00
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3	2,45	1 371,92 382,19	3 361,20 936,37
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	3,50	440,65 97,59	1 542,29 341,58
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,75	1 370,75 382,61	2 398,81 669,57
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	536,00	156,47 74,77	83 867,97 40 078,65
		<i>Total</i>	lei			724 137,81
		Total Cămine Inclusiv salariu				724 137,81 159 059,59
		3.5. Demolarea si recondiționarea 3.5.1. Drumul din asfalt				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7 020,00	29,91 24,64	209 994,17 172 981,93
113	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	246,00	162,23 135,95	39 908,30 33 444,19
114	TsC03C1	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. III	100 m3	8,60	567,48 0,00	4 880,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	246,00	178,68 76,47	43 956,02 18 812,36
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	614,00	207,06 84,12	127 135,63 51 649,86
117	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 457,00	152,90 13,60	375 681,59 33 403,41
118	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 457,00	103,15 10,20	253 433,08 25 052,55
		<i>Total</i>	lei			1 054 989,10
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				1 054 989,10 335 344,30
		3.5.2. Drumul din pietris				
119	TsC03C1	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. III	100 m3	8,82	567,56 0,00	5 005,88 0,00
120	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	315,00	178,68 76,47	56 285,15 24 089,00
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	567,00	221,17 84,12	125 405,26 47 696,21
		<i>Total</i>	lei			186 696,29
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				186 696,29 71 785,21
		3.5.3. Beton de ciment				
122	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	70,00	29,90 24,64	2 092,78 1 724,89
123	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	5,00	325,03 290,60	1 625,15 1 452,98
124	TsC03C1	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. III	100 m3	0,09	563,44 0,00	50,71 0,00
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	9,00	221,17 84,12	1 990,56 757,08
126	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu	m3	5,00	1 098,96 492,83	5 494,81 2 464,13

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
127	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de aternerea imbracamintilor definitive cu aternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	25,00	112,45 15,29	2 811,33 382,37
		<i>Total</i>	lei			14 065,34
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				14 065,34 6 781,45
		3.5.4. Drumul din asfalt trotuar				
128	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 380,00	29,91 24,64	41 280,91 34 004,99
129	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice	m2	483,00	45,88 45,88	22 161,88 22 161,88
130	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	48,00	207,06 84,12	9 938,93 4 037,77
131	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	483,00	120,05 29,74	57 984,60 14 364,18
		<i>Total</i>	lei			131 366,32
		Total Drumul din asfalt trotuar Inclusiv salariu				131 366,32 74 568,82
		3.5.5. Suprafete pavate trotuar				
132	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	7,00	14,44 14,44	101,11 101,11
133	TsC03C1	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. III	100 m3	0,02	603,50 0,00	12,07 0,00
134	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	178,68 76,47	178,68 76,47
135	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	1,00	221,17 84,12	221,17 84,12
136	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec	m2	7,00	197,95 50,62	1 385,66 354,33

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		<i>Total</i>	lei			1 898,69
		Total Suprafete pavate trotuar Inklusiv salariu				1 898,69 616,03
		3.5.6. Transportarea gunoiului				
137	TsC03G1	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	100 m3	2,71	628,20 0,00	1 702,43 0,00
138	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	515,00	7,68 0,00	3 955,20 0,00
139	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,71	114,17 30,73	309,41 83,27
		<i>Total</i>	lei			5 967,04
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				5 967,04 83,27
		<i>Total</i>	lei			1 394 982,78
		Total Demolarea si recondiționarea Inklusiv salariu				1 394 982,78 489 179,08
		3.6. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
140	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,60	1 390,05 479,19	11 954,45 4 121,05
141		Inel distantier PA 3-36	buc	8,00	156,00 0,00	1 248,00 0,00
142	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	9,20	1 390,31 479,25	12 790,86 4 409,09
143		Inel distantier PA 3-36	buc	8,00	156,00 0,00	1 248,00 0,00
144	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200 mm prin foraj orizontal dirijat	m	15,40	1 390,33 479,25	21 411,04 7 380,50
145		Inel distantier PA 3-36	buc	12,00	156,00 0,00	1 872,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
146	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160 mm prin foraj orizontal dirijat	m	11,90	1 181,96 479,26	14 065,35 5 703,18
147		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	10,00	252,84 0,00	2 528,40 0,00
148	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	16,40	1 181,83 479,25	19 382,05 7 859,73
149		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	12,00	252,84 0,00	3 034,08 0,00
150	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200 mm prin foraj orizontal dirijat	m	7,60	1 389,62 479,19	10 561,10 3 641,82
151		Inel distantier PA 2,5-48	buc	8,00	449,82 0,00	3 598,56 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 693,89
		Total Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				103 693,89 33 115,37
		<i>Total</i>	lei			4 963 375,72
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			287 426,13
		<i>Transport material</i>	1 %			33 373,29
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,5 %			16 686,64
		<i>Cheltuieli directe</i>				5 300 861,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			371 060,32
		<i>Total</i>				5 671 922,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			170 157,66
		Total Lucrari de construcție Inklusiv salariu				5 842 079,76 1 197 608,87

		Total	lei			5 868 915,39
		TVA 20%	20 %			1 173 783,08
		Total deviz: Inklusiv salariu				7 042 698,47 1 199 839,33

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 7 042 698,47 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	64,96	84,97	5 519,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	203,68	84,97	17 306,69
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2 508,72	84,97	213 165,94
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	390,00	84,97	33 138,30
5.	7129020012800	Pavator	h-om	8,08	84,97	686,56
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	831,03	84,97	70 612,62
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,14	84,97	2 051,18
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	154,85	84,97	13 157,60
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 189,58	84,97	271 018,63
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	393,79	84,97	33 460,35
11.	7137010011500	Electrician	h-om	31,44	84,97	2 671,46
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,61	84,97	1 666,27
13.	7212030022700	Sudor	h-om	177,62	84,97	15 092,37
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,21	84,97	612,63
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	213,24	84,97	18 119,01
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	324,77	84,97	27 595,71
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 348,94	84,97	369 529,43
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	453,67	84,97	38 548,33
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	336,76	84,97	28 614,50
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	393,60	84,97	33 444,19
21.	9312040019600	Sapator	h-om	45,05	84,97	3 827,90
		Total manopera				1 199 839,33

Materiale:

1.	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	7,00	2 940,00	20 580,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 521,60	1,25	3 152,00
3.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	230,96	960,00	221 721,60
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	346,44	960,00	332 582,40
5.	11110002000101	Asfalt turnat mica	t	34,78	1 251,95	43 542,82
6.	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	22,00	252,84	5 562,48
7.	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	7,00	296,94	2 078,58
8.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	8,00	449,82	3 598,56

9.	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	42,00	156,00	6 552,00
10.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	1 424,85	106,82	152 202,47
11.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	54,32	235,20	12 776,06
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,66	235,20	860,83
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,97	80,00	77,60
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	622,66	80,00	49 812,80
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,04	80,00	3,20
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,27	80,00	21,60
17.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,59	80,00	47,20
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,59	235,20	1 079,57
19.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 321,76	0,49	1 137,67
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,97	2,94	8,73
21.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	438,12	34,30	15 027,51
22.	2010102906951	Bara de lemn	m3	1,21	3 920,00	4 743,20
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	12,57	98,00	1 231,86
24.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,05	3 920,00	4 116,00
25.	2320156200901	Motorina	kg	222,18	16,17	3 592,65
26.	2320166200676	White spirit	kg	5,93	25,77	152,82
27.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,02	10 211,60	204,23
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 600,67	10,21	36 762,84
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,90	12,54	613,21
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	21,52	18,62	400,70
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	428,80	102,09	43 776,19
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	23,75	39,81	945,49
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,41	47,04	536,73
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	11,88	31,85	378,38
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,67	33,56	56,05
36.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	17 083,00	0,81	13 837,23
37.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	78,78	9,80	772,04
38.	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	6,92	254,80	1 763,22
39.	25212167011020 0	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	21,53	469,42	10 106,61
40.	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	621,18	196,00	121 751,28
41.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	7 204,55	41,16	296 539,28
42.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1 815,43	64,00	116 187,52
43.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	2 132,72	88,00	187 679,36
44.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	5 621,68	125,00	702 710,00
45.	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	28,39	261,66	7 428,53
46.	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	40,93	469,42	19 213,36
47.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	96,96	77,42	7 506,64

48.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	14,14	83,30	1 177,86
49.	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	29,29	266,56	7 807,54
50.	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	7,07	303,80	2 147,87
51.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	55,62	62,72	3 488,48
52.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	24,72	91,14	2 252,98
53.	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	18,18	215,60	3 919,61
54.	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	6,06	250,88	1 520,33
55.	252315671211110	Cot 11* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	384,16	395,68
56.	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	15,45	189,14	2 922,21
57.	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	171,50	706,58
58.	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,09	189,14	584,44
59.	252315671245110	Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	384,16	395,68
60.	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	171,50	353,29
61.	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	189,14	194,81
62.	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	228,34	470,38
63.	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	296,94	305,85
64.	252315671290110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,06	384,16	791,37
65.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	228,34	470,38
66.	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	9,27	296,94	2 752,63
67.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	36,36	198,94	7 233,46
68.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,02	438,06	884,88
69.	25231567191110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	5,15	20 000,00	103 000,00
70.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	23,69	2 000,00	47 380,00
71.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	58,71	2 000,00	117 420,00
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	104,65	1,57	164,30
73.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11,20	1,57	17,58
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	944,35	1,57	1 482,63
75.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	92,40	1,57	145,07
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,05	2,94	0,15
77.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	7,10	117,60	834,96
78.	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	56,00	83,30	4 664,80
79.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	45,00	841,13	37 850,85
80.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	1 313,20	5 252,80
81.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	45,00	1 004,50	45 202,50
82.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	45,00	465,50	20 947,50
83.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	45,00	833,00	37 485,00
84.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	11,00	1 662,08	18 282,88
85.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	11,00	787,92	8 667,12
86.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	11,00	1 078,00	11 858,00

		m3)				
87.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KLIИ2-20-1 (0,51 m3)	buc	7,00	1 764,00	12 348,00
88.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	56,00	249,90	13 994,40
89.	2663102100026	Beton marca B20	m3	2,94	1 092,70	3 212,54
90.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	6,19	735,00	4 549,65
91.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,75	841,16	2 313,19
92.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	16,75	890,16	14 910,18
93.	2663102101	Beton B10	m3	4,35	890,16	3 872,20
94.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	2,10	1 024,84	2 152,16
95.	2664102101126	Var	kg	10,43	2,94	30,66
96.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,68	682,08	1 827,97
97.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	29,64	235,20	6 971,33
98.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	39,31	26,46	1 040,14
99.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	27,03	26,46	715,21
100.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	32,60	153,17	4 993,34
101.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,22	21,27	238,65
102.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 126,72	26,46	29 813,01
103.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1 122,30	26,46	29 696,06
104.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	775,00	26,46	20 506,50
105.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,33	19,40	142,20
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,61	44,10	247,40
107.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	632,00	0,49	309,68
108.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,56	0,49	27,71
109.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,56	0,20	11,31
110.	287411730210	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d100mm	buc	2,08	2 001,16	4 162,41
111.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	64,48	500,00	32 240,00
112.	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	18,72	680,00	12 729,60
113.	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	37,44	850,00	31 824,00
114.	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,04	1 050,00	1 092,00
115.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	7,19	19,40	139,49
116.	2875274110310	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100 mm	buc	2,00	1 123,08	2 246,16
117.	287527411031050	Teu fonta cu flanse PN10 d100/50 mm	buc	1,00	987,84	987,84
118.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	14,00	644,84	9 027,76
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	3,00	943,74	2 831,22

119.						
120.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	5,00	880,04	4 400,20
121.	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	18,00	943,74	16 987,32
122.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	12,00	763,42	9 161,04
123.	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 392,58	1 392,58
124.	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	2 227,54	4 455,08
125.	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	2,00	2 470,58	4 941,16
126.	28752741105105	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50 mm	buc	1,00	539,00	539,00
127.	28752741105108	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80 mm	buc	2,00	584,08	1 168,16
128.	28752741105655 0	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,00	584,08	2 920,40
129.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	9,00	705,60	6 350,40
130.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	3,00	763,42	2 290,26
131.	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	54,00	147,00	7 938,00
132.	287527411175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	24,00	176,40	4 233,60
133.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	7,14	980,00	6 997,20
134.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	49,98	1 470,00	73 470,60
135.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,05	112,70	118,34
136.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,14	63,70	8,92
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,98	1,65	14,81
138.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	7,00	222,46	1 557,22
139.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	339,61	0,98	332,81
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	195,83	0,98	191,90
141.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 009,95	0,98	1 969,75
142.	4100126202818	Apa	m3	38,69	0,98	37,92
		Total materiale de constructii				3 359 544,19

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	478,38	33,60	16 073,56
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,45	86,40	125,28
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,75	9,60	7,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,30	240,00	552,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	93,37	72,48	6 767,45

6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	124,80	24,48	3 055,11
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	359,72	16,80	6 043,30
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,85	271,60	1 317,26
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	69,49	212,20	14 745,78
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	229,59	241,48	55 441,39
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	7,05	241,48	1 702,43
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	198,56	241,48	47 948,27
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	143,68	209,39	30 085,16
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	3,02	209,39	632,36
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	64,96	450,00	29 232,00
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,68	17,53	64,51
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	192,10	27,21	5 227,04
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,62	20,51	33,23
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,92	20,51	18,87
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,70	17,53	29,80
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 243,06	25,00	31 076,50
22.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	12,98	50,00	649,00
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2 490,18	15,00	37 352,70
24.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	6,00	91,20	547,20
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	244,52	19,20	4 694,79
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	94,55	37,82
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	124,80	49,92	6 230,01
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	359,72	69,12	24 863,84
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	171,42	280,00	47 997,60
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	85,82	120,00	10 298,40
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	633,17	72,00	45 588,24
Total utilaje de constructii						428 438,10

Total	lei	5 868 915,39
TVA 20%	20 %	1 173 783,08

Total deviz:

7 042 698,47

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești **Investitor**
Nr.16.3/20-AE.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			2 940,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,00	2 940,00	2 940,00
		<i>Total</i>	lei			20 580,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			222,46
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,00	222,46	222,46
		<i>Total</i>	lei			1 557,22
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			242,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	0,49	3,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,20	1,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	80,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 696,05
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	84,97	87,52
		<i>Total</i>	lei			612,63
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B11	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			567,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,20
		<i>Total</i>	lei			1 951,16
6	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	210,03
		<i>Total</i>	lei			2 310,33
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			91,20
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	91,20	91,20
		<i>Total</i>	lei			547,20
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 060,10

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	241,48	1 060,10
		<i>Total</i>	lei			47 948,27
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			24 505,35
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			495,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	241,48	495,03
		<i>Total</i>	lei			40 899,47
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			44 809,78
12	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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			29 497,34
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			36,41 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 920,00	10,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	19,40	0,36
		<i>Total</i>	lei			14 199,69
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			23 196,81
15	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			313,28 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	235,20	241,06
		<i>Total</i>	lei			16 603,96
16	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 (Grund deplasat)	100 m3			543,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	241,48	543,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 641,79
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	120,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7,68
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	83,58
		<i>Total</i>	lei			554,92
19	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			228,23
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,09	209,39	0,00
		<i>Total</i>	lei			228,23
20	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			985,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	25,00	235,75
		<i>Total</i>	lei			129 866,87
		3.2. Conducte si armaturi				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			216,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1,015	196,00	202,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	72,48	0,83
		<i>Total</i>	lei			130 091,34
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			143,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015	125,00	129,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	72,48	0,83
		<i>Total</i>	lei			778 187,23
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			105,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015	88,00	91,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	72,48	0,83
		<i>Total</i>	lei			216 313,59
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			72,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003	64,00	64,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		<i>Total</i>	lei			130 713,10
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			49,31
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,16	41,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		<i>Total</i>	lei			354 036,18
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m			49,27
						4,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,42
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,16	41,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		<i>Total</i>	lei			147,80
27		Banda avertizare apa	m			0,81
						0,00
	2513206621501	Banda avertizare apa	m	1,00	0,81	0,81
		<i>Total</i>	lei			13 837,23
28	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,66
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,98	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	72,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			62 524,61
29	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,69
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	0,98	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	72,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			58 460,25
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			5 951,30
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 883,99
						724,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	724,80
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	1 092,70	1 135,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	19,20	6,72
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	20,51	6,67
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,53	10,53
		<i>Total</i>	lei			5 331,68
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200 mm	m			496,86
						14,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,12
	252121670110200	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,015	469,42	481,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,58
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	72,48	0,90
		Total	lei			10 434,10
33		Inel distantier PA 3-36	buc			156,00
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	156,00	156,00
		Total	lei			2 184,00
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160 mm	m			276,75
						14,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,10
	25212167010160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,015	254,80	261,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,20	0,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	72,48	0,86
		Total	lei			1 868,03
35		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			296,94
						0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,00	296,94	296,94
		Total	lei			2 078,58
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			122,17
						80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	153,17	30,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,54	3,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	18,62	2,46
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	47,04	3,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,57	1,01
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	80,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,98	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,94	0,00
		Total	lei			19 913,38
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d100mm	buc			2 127,94
						46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730210	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d100mm	buc	1,00	2 001,16	2 081,20
		Total	lei			4 255,88
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc			930,73
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730280	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d80mm	buc	1,00	850,00	884,00
		Total	lei			33 506,41
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc			753,93
						46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730265	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d65mm	buc	1,00	680,00	707,20
		Total	lei			13 570,80
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			566,73

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	500,00	520,00
		Total	lei			35 137,48
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc			1 138,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 050,00	1 092,00
		Total	lei			1 138,73
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			2 548,16 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,00	2 470,58	2 470,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			5 096,33
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			2 305,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	2 227,54	2 227,54
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			4 610,25
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			1 200,66 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110310	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100 mm	buc	1,00	1 123,08	1 123,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			2 401,33
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 021,32 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,00	943,74	943,74
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			18 383,82
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 021,32 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,00	943,74	943,74
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			3 063,97
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			722,42 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	644,84	644,84
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			10 113,93
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 065,42

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/50mm				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411031050	Teu fonta cu flanse PN10 d100/50 mm	buc	1,00	987,84	987,84
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 065,42
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			<u>1 470,16</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,00	1 392,58	1 392,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 470,16
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			<u>841,00</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	763,42	763,42
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			10 092,04
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			<u>957,62</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,00	880,04	880,04
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			4 788,12
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			<u>661,66</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105108	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80 mm	buc	1,00	584,08	584,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 323,33
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc			<u>616,58</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105105	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50 mm	buc	1,00	539,00	539,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			616,58
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			<u>841,00</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,00	763,42	763,42
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			2 523,01
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			<u>783,18</u> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,00	705,60	705,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			7 048,65
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			661,66

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411056550	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	584,08	584,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			3 308,32
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc			20 649,28
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567191110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,03	20 000,00	20 600,00
		<i>Total</i>	lei			103 246,41
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			2 109,28
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,03	2 000,00	2 060,00
		<i>Total</i>	lei			120 229,11
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			2 109,28
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,03	2 000,00	2 060,00
		<i>Total</i>	lei			48 513,50
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			143,16
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	91,14	93,87
		<i>Total</i>	lei			3 435,76
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			263,88
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	176,40	176,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			6 333,15
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,88
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	62,72	64,60
		<i>Total</i>	lei			6 035,86
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			234,48
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	147,00	147,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 427,50
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			196,75 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	83,30	84,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			2 754,48
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			190,81 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	77,42	78,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			18 317,78
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			555,06 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	438,06	442,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			1 110,11
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			313,55 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	198,94	200,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			11 287,64
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			444,97 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671290110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	384,16	395,68
		<i>Total</i>	lei			889,94
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			444,96 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671245110	Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	384,16	395,68
		<i>Total</i>	lei			444,96
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			444,96 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671211110	Cot 11* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	384,16	395,68
		<i>Total</i>	lei			444,96
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			355,13 ----- 49,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	296,94	305,85
		Total	lei			3 196,17
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			355,13 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	296,94	305,85
		Total	lei			355,13
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			244,09 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	189,14	194,81
		Total	lei			244,09
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			244,10 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	189,14	194,81
		Total	lei			732,29
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			244,10 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567121190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,03	189,14	194,81
		Total	lei			3 661,45
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			284,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	228,34	235,19
		Total	lei			568,95
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			284,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	228,34	235,19
		Total	lei			568,95
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			225,93 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	171,50	176,64
		Total	lei			451,86
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			225,93 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,03	171,50	176,64
		Total	lei			903,71
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			366,00 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	250,88	253,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			2 196,03
81	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			419,45 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,01	303,80	306,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			2 936,18
82	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			330,37 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	215,60	217,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			5 946,70
83	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			381,84 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	266,56	269,23
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			11 073,40
		3.3. Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38)				
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			44,59 17,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,74
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,19
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,65	0,01
		<i>Total</i>	lei			102,55
85	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 053,04 554,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	554,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	311,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	31,85	124,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	14,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	44,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	2,61
		<i>Total</i>	lei			24,22
86	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			234,48 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	147,00	147,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			234,48
87	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc			231,78
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	112,70	118,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	94,55	37,82
		<i>Total</i>	lei			231,78
88	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,88
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	62,72	64,60
		<i>Total</i>	lei			113,88
		3.4. Cămine				
89	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1,75 m3)	m3			2 670,09
						1 170,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		841,16	23,62
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	890,16	239,21
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	98,00	11,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	682,08	6,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,21	422,38
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	34,30	138,57
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,17	41,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,25	36,90
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,94	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	19,40	1,57
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 920,00	15,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	280,00	554,38
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	50,00	7,45
		<i>Total</i>	lei			166 426,93
90	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 1m3)	m3			2 786,29
						949,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,66
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		841,16	35,57
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	735,00	192,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	98,00	20,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	682,08	59,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,21	441,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	34,30	270,21
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,17	43,44
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,25	36,02
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,94	0,44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	19,40	1,76
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 920,00	159,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	280,00	568,41
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	50,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			65 895,83
91		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 004,50
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 004,50	1 004,50
		<i>Total</i>	lei			45 202,50
92		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 662,08
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 662,08	1 662,08
		Total	lei			18 282,88
93		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			465,50
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	465,50	465,50
		Total	lei			20 947,50
94		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			833,00
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	833,00	833,00
		Total	lei			37 485,00
95		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			787,92
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	787,92	787,92
		Total	lei			8 667,12
96		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 078,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 078,00	1 078,00
		Total	lei			11 858,00
97		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			841,13
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	841,13	841,13
		Total	lei			37 850,85
98		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 313,20
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 313,20	1 313,20
		Total	lei			5 252,80
99		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			1 764,00
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 764,00	1 764,00
		Total	lei			12 348,00
100		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			83,30
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,00	83,30	83,30
		Total	lei			4 664,80
101		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			249,90
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	249,90	249,90
		Total	lei			13 994,40
102		Scara cu vanguri din otel	kg			26,46
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	26,46	26,46
		Total	lei			20 506,50
103		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,46
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	26,46	26,46
		Total	lei			29 813,01
104	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in	kg			44,75
						17,84

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,65	0,01
		<i>Total</i>	lei			50 120,10
105	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			<u>1 053,45</u> 547,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	310,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	31,85	124,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	18,43
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	50,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	2,87
		<i>Total</i>	lei			3 183,52
106		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			<u>1 499,40</u> 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 470,00	1 499,40
		<i>Total</i>	lei			73 470,60
107		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			<u>999,60</u> 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	980,00	999,60
		<i>Total</i>	lei			6 997,20
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1)	m3			<u>1 371,92</u> 382,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,14
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	890,16	922,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	59,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			3 361,20
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			<u>440,65</u> 97,59
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,59
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	235,20	308,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,98	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	212,20	32,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	72,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			1 542,29
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			<u>1 370,75</u> 382,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,35
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	890,16	920,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,34
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			2 398,81
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			156,47 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	102,09	81,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,98	0,02
		<i>Total</i>	lei			83 867,97
		3.5. Demolarea si recondiționarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,91 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	235,20	0,82
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,98	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	15,00	4,41
		<i>Total</i>	lei			209 994,17
113	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			162,23 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	271,60	5,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	27,21	21,09
		<i>Total</i>	lei			39 908,30
114	TsC03C1	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. III	100 m3			567,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,48
		<i>Total</i>	lei			4 880,31
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			178,68 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	80,00	88,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			43 956,02
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			207,06 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	106,82	122,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
		<i>Total</i>	lei			127 135,63
117	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			152,90 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	960,00	135,36
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	26,46	0,42
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	212,20	3,52
		<i>Total</i>	lei			375 681,59
118	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			103,15 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	84,97	10,20
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,094	960,00	90,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	26,46	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	212,20	2,42
		<i>Total</i>	lei			253 433,08
		3.5.2. Drumul din pietriș				
119	TsC03C1	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. III	100 m3			567,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	567,56
		<i>Total</i>	lei			5 005,88
120	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			178,68 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	80,00	88,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			56 285,15
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			221,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	106,82	122,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			125 405,26
		3.5.3. Beton de ciment				
122	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,90 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	235,20	0,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,98	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	15,00	4,41
		<i>Total</i>	lei			2 092,78
123	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			325,03 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,98	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	86,40	25,06
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	27,21	7,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	9,60	1,44
		<i>Total</i>	lei			1 625,15
124	TsC03C1	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. III	100 m3			563,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	563,44
		<i>Total</i>	lei			50,71
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			221,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	106,82	122,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			1 990,56
126	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 098,96 492,83

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,57	296,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	80,00	63,52
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	235,20	172,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	0,98	0,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,51	6,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			5 494,81
127	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			112,45 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,03	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042	1 024,84	86,09
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	10 211,60	8,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,003	271,60	1,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003	212,20	1,27
		<i>Total</i>	lei			2 811,33
		3.5.4. Drumul din asfalt trotuar				
128	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,91 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	235,20	0,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,98	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	15,00	4,41
		<i>Total</i>	lei			41 280,91
129	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			45,88 45,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54	84,97	45,88
		<i>Total</i>	lei			22 161,88
130	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			207,06 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	106,82	122,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 938,93
131	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			120,05 29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,29	84,97	24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	84,97	5,10
	11110002000101	Asfalt turnat mica	t	0,072	1 251,95	90,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	80,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			57 984,60
		3.5.5. Suprafete pavate trotuar				
132	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			14,44 14,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	84,97	14,44
		<i>Total</i>	lei			101,11
133	TsC03C1	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. III	100 m3			603,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	603,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12,07
134	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			178,68
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	80,00	88,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			178,68
135	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			221,17
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	106,82	122,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	33,60	14,11
		<i>Total</i>	lei			221,17
136	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			197,95
						50,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	1,57	2,51
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	1,57	20,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	117,60	119,28
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	80,00	0,46
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	80,00	3,09
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	63,70	1,27
		<i>Total</i>	lei			1 385,66
		3.5.6. Transportarea gunoiiului				
137	TsC03G1	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	100 m3			628,20
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,60	241,48	628,20
		<i>Total</i>	lei			1 702,43
138	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,68
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	120,00	7,68
		<i>Total</i>	lei			3 955,20
139	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,17
						30,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	83,45
		<i>Total</i>	lei			309,41
		3.6. Tub de protecție metoda închisă (prin foraj orizontal dirijat)				
140	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 390,05
						479,19
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,83
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	469,42	471,06
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	422,79
		<i>Total</i>	lei			11 954,45
141		Inel distantier PA 3-36	buc			156,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	156,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 248,00
142	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 390,31
						479,25
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,89
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	469,42	470,95
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,10
		<i>Total</i>	lei			12 790,86
143		Inel distantier PA 3-36	buc			156,00
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	156,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 248,00
144	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 390,33
						479,25
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,89
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	469,42	470,94
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,12
		<i>Total</i>	lei			21 411,04
145		Inel distantier PA 3-36	buc			156,00
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,00	156,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 872,00
146	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 181,96
						479,26
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,90
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,66	262,54
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,15
		<i>Total</i>	lei			14 065,35
147		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			252,84
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	252,84	252,84
		<i>Total</i>	lei			2 528,40
148	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 181,83
						479,25
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,89
	2521216712001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003	261,66	262,46
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	423,11
		<i>Total</i>	lei			19 382,05
149		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			252,84
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,00	252,84	252,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 034,08
150	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 389,62 479,19
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,70	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,94	84,97	79,83
	2521216716002	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003	469,42	470,66
	4100126202818	Apa	m3	0,56	0,98	0,55
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,60	0,49	16,46
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,94	450,00	422,76
		<i>Total</i>	lei			10 561,10
151		Inel distantier PA 2,5-48	buc			449,82 0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,00	449,82	449,82
		<i>Total</i>	lei			3 598,56

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Valoarea de deviz 284 430,90 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	4 210,47 0,00	4 210,47 0,00
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impurități d50mm	buc	1,00	730,62 0,00	730,62 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 941,09
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,1 %			4,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 946,03
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	379,02 270,20	379,02 270,20
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc	1,00	195,43 195,43	195,43 195,43
		<i>Total</i>	lei			574,45
		<i>Asigurări sociale</i>	24 %			111,75
		<i>Transport material</i>	2 %			2,18
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1 %			1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>				689,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			353,88
		<i>Total</i>				1 043,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			31,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 074,65 465,63
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu	100 m3	2,11	1 059,76 0,00	2 236,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,00	175,04 175,04	1 225,27 1 225,27
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,55	495,17 0,00	2 253,01 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,00	175,04 175,04	2 450,53 2 450,53
9	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,33	541,52 0,00	178,70 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	56,00	7,67 0,00	429,60 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,33	113,39 30,91	37,42 10,20
12	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	6,54	228,28 0,00	1 492,95 0,00
13	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	6,54	1 283,50 749,40	8 394,06 4 901,07
		<i>Total</i>	lei			18 697,64
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				18 697,64 8 587,07
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A9)	m	810,00	49,53 4,59	40 118,75 3 716,59

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m	4,00	49,38 4,46	197,53 17,85
16		Banda avertizare apa	m	814,00	0,82 0,00	667,48 0,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	814,00	5,66 3,40	4 605,45 2 766,62
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	814,00	0,35 0,35	283,80 283,80
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3 mm	m	2,00	157,81 42,48	315,62 84,97
20	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m ²	0,36	54,14 40,14	19,49 14,45
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc	10,00	123,13 80,72	1 231,27 807,22
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	7,00	1 166,94 46,73	8 168,56 327,13
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 933,99 46,73	1 933,99 46,73
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,00	706,70 46,73	706,70 46,73
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	2,00	729,00 75,62	1 458,01 151,25

1	2	3	4	5	6	7
		Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm				
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	350,82 75,62	350,82 75,62
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	333,00 75,62	333,00 75,62
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	8,00	114,54 49,28	916,35 394,26
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	8,00	236,08 75,62	1 888,66 604,99
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc	1,00	232,98 75,62	232,98 75,62
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	8,00	191,61 67,98	1 532,87 543,81
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,00	332,60 67,98	332,60 67,98
		<i>Total</i>	lei			65 293,93
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				65 293,93 10 101,24
		3.3. Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	2,30	44,86 17,73	103,18 40,79
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,023	1 057,83 554,35	24,33 12,75

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	236,08 75,62	236,08 75,62
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc	1,00	232,98 75,62	232,98 75,62
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,00	114,54 49,28	114,54 49,28
		<i>Total</i>	lei			711,11
		Total Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38) Inklusiv salariu				711,11 254,06
		3.4. Cămine				
38	AcE51N	Racordarea la conducta magistrala existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 1000 mm	piesa	1,00	7 587,48 2 022,28	7 587,48 2 022,28
39	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,05 m3)	m3	0,75	3 044,65 1 287,01	2 283,49 965,26
40	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1 m3)	m3	2,77	2 851,71 1 169,95	7 899,23 3 240,76
41	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3	4,30	2 950,16 950,08	12 685,70 4 085,36
42		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	396,00 0,00	396,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 014,75 0,00	2 029,50 0,00
44		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	1 679,04 0,00	3 358,08 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	338,58 0,00	338,58 0,00
46		Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,00	1 089,00 0,00	1 089,00 0,00
47		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,00	470,25 0,00	940,50 0,00
48		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,00	841,50 0,00	1 683,00 0,00
49		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	795,96 0,00	1 591,92 0,00
50		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,00	1 089,00 0,00	2 178,00 0,00
51		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	346,50 0,00	346,50 0,00
52		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,00	849,72 0,00	1 699,44 0,00
53		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 326,60 0,00	2 653,20 0,00
54		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	5,00	84,15 0,00	420,75 0,00
55		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	252,45 0,00	1 262,25 0,00
56		Scara cu vanguri din otel	kg	69,20	26,73 0,00	1 849,72 0,00
57		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,40	26,73 0,00	2 790,61 0,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	62,72	45,03 17,86	2 824,58 1 119,90
59	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	t	0,236	1 058,52 547,25	249,81 129,15

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
60		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,00	1 514,70 0,00	3 029,40 0,00
61		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,00	1 009,80 0,00	3 029,40 0,00
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,10	1 328,20 373,90	132,82 37,39
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,50	443,69 97,43	665,54 146,15
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,75	1 386,08 382,93	1 039,56 287,20
65	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	48,00	157,30 74,77	7 550,51 3 589,13
		<i>Total</i>	lei			73 604,57
		Total Cămine Inclusiv salariu				73 604,57 15 622,58
		3.5. Demolarea si recondiționarea 3.5.1. Drumul din pietriș				
66	TsC03C1	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. III	100 m3	0,59	568,92 0,00	335,66 0,00
67	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,00	329,05 76,47	6 910,06 1 605,93
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	38,00	232,10 84,12	8 819,97 3 196,57
		<i>Total</i>	lei			16 065,69
		Total Drumul din pietriș Inclusiv salariu				16 065,69 4 802,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 065,69
		Total Demolarea si recondiționarea Inclusiv salariu				16 065,69 4 802,50
		<i>Total</i>	lei			174 372,94
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			9 448,19
		<i>Transport material</i>	4 %			4 340,09
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			2 170,05
		<i>Cheltuieli directe</i>				190 331,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			27 598,04
		<i>Total</i>				217 929,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 075,76
		Total Lucrari de construcție Inclusiv salariu				231 005,07 39 367,45

		Total	lei			237 025,75
		TVA 20%	20 %			47 405,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				284 430,90 39 833,08

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Valoarea de deviz 284 430,90 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2022

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,11	84,97	9,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	18,24	84,97	1 549,85
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,27	84,97	277,85
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,72	84,97	146,15
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,50	84,97	807,22
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	141,78	84,97	12 047,01
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	32,64	84,97	2 773,43
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,73	84,97	147,00
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7,85	84,97	667,02
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,36	84,97	1 050,23
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	157,58	84,97	13 389,57
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,85	84,97	3 386,06
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,86	84,97	3 386,91
Total manopera						39 833,08

Materialie:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	231,25	1,27	293,69
2.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	43,70	107,91	4 715,67
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,10	207,90	4 802,49
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,04	207,90	8,32
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,97	237,60	468,07
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,27	2,97	0,80
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	48,10	34,65	1 666,66
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,18	3 960,00	712,80
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,34	99,00	132,66
10.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,04	6,43	0,26
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,46	16,33	7,51
12.	2320156200901	Motorina	kg	21,02	16,33	343,26
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,29	16,33	4,74
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,51	26,04	13,28
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	339,61	10,32	3 504,78
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,15	10,32	1,55

17.	2320322600374	Citom	kg	0,04	16,83	0,67
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,01	12,67	101,49
19.	2411115904520	Acetilena	m3	0,81	14,85	12,03
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,63	18,81	87,09
21.	2414317346207	Stearina	kg	0,08	2,97	0,24
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	38,40	103,13	3 960,19
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,02	40,21	81,23
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,07	39,60	2,77
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,70	47,52	33,26
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,05	32,17	1,61
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,01	32,17	32,50
28.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,01	33,91	0,34
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,14	33,91	4,75
30.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	814,00	0,82	667,48
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,09	9,90	89,99
32.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,08	32,67	2,61
33.	25212167010010	Teava din otel d1000mm	m	0,81	1 752,30	1 419,36
34.	2521216701573	Teava din otel d57x3mm	m	2,12	89,50	189,74
35.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	816,44	41,38	33 784,28
36.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	8,08	78,21	631,94
37.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	9,27	63,36	587,35
38.	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	217,80	219,98
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,42	1,58	10,14
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2,97	0,00
41.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	5,00	84,15	420,75
42.	266112643310	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,00	396,00	396,00
43.	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	338,58	338,58
44.	26611264331091	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,00	1 089,00	1 089,00
45.	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine KIQP1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	346,50	346,50
46.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIQP1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,00	849,72	1 699,44
47.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIQP1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	1 326,60	2 653,20
48.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 014,75	2 029,50
49.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,00	470,25	940,50
50.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,00	841,50	1 683,00
51.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIQD-20 (0,59 m3)	buc	2,00	1 679,04	3 358,08
52.	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	795,96	1 591,92
53.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,00	1 089,00	2 178,00
54.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	252,45	1 262,25

55.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,12	742,50	831,60
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,25	849,81	212,45
57.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,82	899,25	737,38
58.	2663102101	Beton B10	m3	0,88	899,25	791,34
59.	2664102101126	Var	kg	1,03	2,97	3,06
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,41	689,04	282,50
61.	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	2,00	154,74	309,48
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,65	21,48	13,96
63.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	8,08	44,55	359,96
64.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,85	16,83	98,46
65.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,40	26,73	2 790,61
66.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	65,02	26,73	1 737,99
67.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	69,20	26,73	1 849,72
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,32	44,55	14,26
69.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,27	44,55	12,03
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	52,00	0,49	25,48
71.	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	7,28	1 077,12	7 841,43
72.	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,04	1 814,67	1 887,26
73.	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,04	634,59	659,97
74.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,67	19,60	13,13
75.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	2,00	651,42	1 302,84
76.	2875274112905015	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	255,42	255,42
77.	2875274112905025	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	273,24	273,24
78.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	9,00	148,50	1 336,50
79.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,06	990,00	3 029,40
80.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,04	1 485,00	3 029,40
81.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,10	113,85	239,08
82.	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	730,62	730,62
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,52	1,66	0,86
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,35	0,99	0,35
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,19	0,99	7,12
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	81,41	0,99	80,60
87.	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	4 210,47	4 210,47
Total materiale de constructii						113 552,27

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,78	56,64	1 403,53
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,21	240,00	50,40
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,00	94,55	1 323,70
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,40	24,48	132,19
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	32,56	16,80	547,01

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,23	212,20	48,81
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,46	241,48	2 767,37
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,26	241,48	2 236,10
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	7,13	209,39	1 492,95
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,13	209,39	27,22
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,34	17,53	5,96
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	20,97	0,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,67	56,64	3 492,99
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,22	50,00	61,00
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	94,55	75,64
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,40	49,92	269,57
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,12	94,55	11,35
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	32,56	69,12	2 250,55
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,25	364,80	8 116,79
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,58	120,00	429,60
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,45	72,00	1 760,40
Total utilaje de constructii						26 503,13

Total	lei	237 025,75
TVA 20%	20 %	47 405,15

Total deviz:

284 430,90

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești **Investitor**
Nr.16.3/20-AE.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc			4 210,47 0,00
	5023748305	Contor apa cu cadran umed Clasa C, cu flanse DN50mm	buc	1,00	4 210,47	4 210,47
		<i>Total</i>	lei			4 210,47
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc			730,62 0,00
	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,00	730,62	730,62
		<i>Total</i>	lei			730,62
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			379,02 270,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,45	84,97	270,20
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,50	16,83	98,46
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	32,67	2,61
	2414317346207	Stearina	kg	0,06	2,97	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,35	16,33	7,51
		<i>Total</i>	lei			379,02
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d50mm	buc			195,43 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
		<i>Total</i>	lei			195,43
		3. Lucrari de construcție				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	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			1 059,76 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	241,48	1 059,76
		<i>Total</i>	lei			2 236,10
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea saturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			1 225,27
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			495,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	241,48	495,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 253,01
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			2 450,53
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			541,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	241,48	541,52
		<i>Total</i>	lei			178,70
10	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			7,67 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,064	120,00	7,67
		<i>Total</i>	lei			429,60
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			113,39 30,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	82,48
		<i>Total</i>	lei			37,42
12	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			228,28 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-util	1,09	209,39	228,28
		<i>Total</i>	lei			1 492,95
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 283,50 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	56,64	534,10
		<i>Total</i>	lei			8 394,06
		3.2. Conducte și armături				
14	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A9)	m			49,53 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor serviere CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711050	Conductă PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,38	41,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		<i>Total</i>	lei			40 118,75
15	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A12)	m			49,38 4,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	2,98
	9310060019920	Muncitor serviere CM	h-om	0,018	84,97	1,49
	2521216711050	Conductă PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,38	41,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	69,12	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,04	16,80	0,67
		<i>Total</i>	lei			197,53
16		Banda avertizare apă	m			0,82 0,00
	2513206621501	Banda avertizare apă	m	1,00	0,82	0,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			667,48
17	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,66 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,99	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	72,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			4 605,45
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			283,80
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3 mm	m			157,81 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	2521216701573	Teava din otel d57x3mm	m	1,01	89,50	94,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,67	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	18,81	3,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	44,55	6,02
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,32	0,78
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,83	0,34
	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	6,43	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,33	2,37
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	94,55	5,68
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,97	0,00
		<i>Total</i>	lei			315,62
20	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			54,14 40,14
	7112020030100	Specialist	h-om	0,31	84,97	25,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,16	84,97	14,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	39,60	7,69
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	32,17	4,47
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,03	33,91	0,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,04	26,04	0,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,97	0,17
		<i>Total</i>	lei			19,49
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	buc			123,13 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	84,97	80,72
	272210331004200	Tub de protectie PVC d200mm L=200mm	m	0,20	154,74	30,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	12,67	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,132	18,81	2,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	47,52	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,58	1,01
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	207,90	0,83
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,99	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,97	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 231,27
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc			1 166,94 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730250	Robinet sertar din fonta cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	1,00	1 077,12	1 120,20
		<i>Total</i>	lei			8 168,56
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de aerisire/ dezaerisire	buc			1 933,99 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 d50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730355	Robinet de aerisire/ dezaerisire PN10 d50mm	buc	1,00	1 814,67	1 887,26
		<i>Total</i>	lei			1 933,99
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens PN16 d50mm	buc			706,70 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
	287411730357	Clapeta de sens PN16 d50mm	buc	1,00	634,59	659,97
		<i>Total</i>	lei			706,70
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			729,00 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,00	651,42	651,42
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 458,01
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc			350,82 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905025	Conducta pana la contor fonta cu flanse d50mm L=250mm	buc	1,00	273,24	273,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			350,82
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc			333,00 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274112905015	Conducta dupa contor fonta cu flanse d50mm L=150mm	buc	1,00	255,42	255,42
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			333,00
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			114,54 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	63,36	65,26
		<i>Total</i>	lei			916,35
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			236,08 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	148,50	148,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,90	10,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 888,66
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc			232,98 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	113,85	119,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	94,55	37,82
		<i>Total</i>	lei			232,98
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			191,61 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	78,21	78,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			1 532,87
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			332,60 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	217,80	219,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,48	14,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	49,92	29,95
		<i>Total</i>	lei			332,60
		3.3. Supapa de sens d50mm - 1 buc (Coala 38)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			44,86 ----- 17,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,74
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,48	0,19
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	26,73	26,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,55	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,66	0,01
		<i>Total</i>	lei			103,18
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 057,83 ----- 554,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	554,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,21	314,78
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,17	126,09
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,91	14,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,04	45,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,97	2,61
		<i>Total</i>	lei			24,33
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			236,08 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	148,50	148,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,90	10,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			236,08
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50mm	buc			232,98 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	113,85	119,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	94,55	37,82
		<i>Total</i>	lei			232,98
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			114,54 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,03	63,36	65,26
		<i>Total</i>	lei			114,54

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Cămine				
38	AcE51N	Racordarea la conducta magistrala existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 1000 mm	piesa			7 587,48 2 022,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,20	84,97	1 121,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,60	84,97	900,68
	25212167010010	Teava din otel d1000mm	m	0,80	1 752,30	1 419,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,77	12,67	61,07
	2411115904520	Acetilena	m3	0,80	14,85	12,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,86	18,81	54,36
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	8,00	44,55	359,96
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,00	94,55	1 323,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,40	364,80	2 334,72
		<i>Total</i>	lei			7 587,48
39	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,05 m3)	m3			3 044,65 1 287,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,60	84,97	900,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,55	84,97	386,33
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		849,81	56,65
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,101	899,25	95,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	99,00	11,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	689,04	9,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,72	10,32	539,12
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	34,65	139,99
	2320156200901	Motorina	kg	3,20	16,33	52,69
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,74	1,27	43,28
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,97	0,32
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	19,60	1,57
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 960,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,18	364,80	797,69
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,19	50,00	9,33
		<i>Total</i>	lei			2 283,49
40	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1 m3)	m3			2 851,71 1 169,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		849,81	30,68
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	899,25	240,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	99,00	12,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	689,04	7,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,32	426,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	34,65	139,97
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,33	41,56
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,27	37,49
	2664102101126	Var	kg	0,11	2,97	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	19,60	1,56
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 960,00	14,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	364,80	721,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	50,00	7,40
		<i>Total</i>	lei			7 899,23
41	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj - 0,1m3)	m3			2 950,16 950,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		849,81	19,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	742,50	193,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	99,00	20,95
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	689,04	59,29
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,32	446,02
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	34,65	273,01
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,33	43,86
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,27	36,60
	2664102101126	Var	kg	0,147	2,97	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	19,60	1,78
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 960,00	156,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	364,80	740,63
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	50,00	7,79
		Total	lei			12 685,70
42		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			396,00
						0,00
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	396,00	396,00
		Total	lei			396,00
43		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 014,75
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 014,75	1 014,75
		Total	lei			2 029,50
44		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 679,04
						0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 679,04	1 679,04
		Total	lei			3 358,08
45		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			338,58
						0,00
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	338,58	338,58
		Total	lei			338,58
46		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc			1 089,00
						0,00
	26611264331091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,00	1 089,00	1 089,00
		Total	lei			1 089,00
47		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			470,25
						0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	470,25	470,25
		Total	lei			940,50
48		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			841,50
						0,00
	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,00	841,50	841,50
		Total	lei			1 683,00
49		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			795,96
						0,00
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	795,96	795,96
		Total	lei			1 591,92
50		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc			1 089,00
						0,00
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	1 089,00	1 089,00
		Total	lei			2 178,00
51		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			346,50
						0,00
	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	346,50	346,50
		Total	lei			346,50
52		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			849,72
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	849,72	849,72
		Total	lei			1 699,44
53		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 326,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 326,60	1 326,60
		Total	lei			2 653,20
54		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc			84,15
						0,00
	26611264331	Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	84,15	84,15
		Total	lei			420,75
55		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			252,45
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	252,45	252,45
		Total	lei			1 262,25
56		Scara cu vanguri din otel	kg			26,73
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	26,73	26,73
		Total	lei			1 849,72
57		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,73
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	26,73	26,73
		Total	lei			2 790,61
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			45,03
						17,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,48	0,22
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,00	26,73	26,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,55	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,66	0,01
		Total	lei			2 824,58
59	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			1 058,52
						547,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,21	313,52
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,17	125,42
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,91	18,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	26,04	50,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,97	2,88
		Total	lei			249,81
60		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 514,70
						0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,00	1 485,00	1 514,70
		Total	lei			3 029,40
61		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 009,80
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	990,00	1 009,80
		Total	lei			3 029,40
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1 328,20
						373,90

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KL(O-1))				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	322,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	51,00
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	899,25	899,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,99	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	48,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,00
		<i>Total</i>	lei			132,82
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			443,69 97,43
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,43
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	237,60	312,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,99	0,23
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	212,20	32,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	72,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			665,54
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 386,08 382,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,52
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	899,25	935,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,99	0,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	240,00	60,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	17,53	7,01
		<i>Total</i>	lei			1 039,56
65	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			157,30 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	103,13	82,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,99	0,02
		<i>Total</i>	lei			7 550,51
		3.5. Demolarea si recondiționarea				
		3.5.1. Drumul din pietriș				
66	TsC03C1	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. III	100 m3			568,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	241,48	568,92
		<i>Total</i>	lei			335,66
67	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			329,05 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	207,90	228,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,99	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	56,64	23,79
		<i>Total</i>	lei			6 910,06
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			232,10 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,15	107,91	124,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,99	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	56,64	23,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 819,97

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-B-TH.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Valoarea de deviz 1 930 904,82 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	2,00	446 880,00 0,00	893 760,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			893 760,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			10 725,12
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				904 485,12
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m	t	12,346	10 094,94 7 732,30	124 632,18 95 462,95
		<i>Total</i>	lei			124 632,18
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			22 911,11
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			1 909,26
		<i>Total</i>				149 452,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			72 551,84
		<i>Total</i>				222 004,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 320,27
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				235 324,66 95 462,95
		3. Lucrari de construcții				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Groapa de fundatie-2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,60	505,34 0,00	2 829,93 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	20,00	175,04 175,04	3 500,76 3 500,76

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3	1,50	1 446,99 15,86	2 170,48 23,79
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,59	555,69 0,00	327,86 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,00	7,84 0,00	784,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,59	117,19 30,24	69,14 17,84
9	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	3,71	232,76 0,00	863,55 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu mailul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in tratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,71	1 350,18 749,39	5 009,18 2 780,22
		<i>Total</i>	lei			15 554,90
		Total Groapa de fundatie-2buc Inklusiv salariu				15 554,90 6 322,61
		3.1.2. Pe conducte =L140M				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,284	504,92 0,00	648,32 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,00	175,04 175,04	700,15 700,15
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,354	557,09 0,00	197,21 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	60,00	9,88 0,00	592,70 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,354	115,73 31,21	40,97 11,05
16	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	0,97	233,59 0,00	226,58 0,00
17	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	0,97	1 295,25 749,84	1 256,39 727,34
		<i>Total</i>	lei			3 662,32
		Total Pe conducte =L140M Inclusiv salariu				3 662,32 1 438,54
		<i>Total</i>	lei			19 217,22
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				19 217,22 7 761,15
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	1 902,15 577,80	760,86 231,12
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Fundatie din beton monolit B15)	m3	58,80	1 373,84 373,87	80 781,69 21 983,43
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,20	196,78 135,95	9 288,07 6 416,94
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	786,20	19,05 2,55	14 980,08 2 004,44
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	357,12	43,90 16,99	15 677,54 6 068,55

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)				
23	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 (Piese detasabila 3Д-1)	t	0,357	1 055,55 547,42	376,83 195,43
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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	23,60	49,39 10,19	1 165,54 240,47
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3m)	m3	2,30	378,69 84,23	870,98 193,73
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	23,00	72,77 6,80	1 673,70 156,34
27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal JI2-15 din beton B15)	m3	2,00	1 305,16 288,90	2 610,31 577,80
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc	4,00	428,24 123,20	1 712,98 492,82
		<i>Total</i>	lei			129 898,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				129 898,58 38 561,07
		3.3. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d108x3.5 mm	m	8,00	348,84 42,48	2 790,70 339,88
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	8,00	249,11 42,48	1 992,90 339,88

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0 mm	m	26,00	157,10 42,48	4 084,57 1 104,61
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	0,50	94,36 42,48	47,18 21,24
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	9,70	138,70 68,85	1 345,37 667,87
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	2,00	2 248,20 46,74	4 496,41 93,47
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,00	1 830,34 46,74	3 660,67 93,47
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,00	1 240,21 46,73	1 240,21 46,73
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm	buc	2,00	647,25 46,74	1 294,50 93,47
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/50 mm	buc	1,00	334,79 89,22	334,79 89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	237,33 89,22	237,33 89,22
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,00	293,31 89,22	293,31 89,22
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	2,00	129,03 49,28	258,06 98,57

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d90mm	buc	3,00	<u>527,79</u> 84,97	<u>1 583,38</u> 254,91
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc	2,00	<u>452,57</u> 84,97	<u>905,14</u> 169,94
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d100mm	buc	3,00	<u>778,21</u> 84,97	<u>2 334,64</u> 254,91
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50 mm	buc	3,00	<u>139,08</u> 89,22	<u>417,23</u> 267,66
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	2,00	<u>5 058,94</u> 49,28	<u>10 117,87</u> 98,57
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	2,00	<u>4 141,74</u> 75,62	<u>8 283,49</u> 151,25
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,00	<u>113,88</u> 49,28	<u>113,88</u> 49,28
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,00	<u>144,26</u> 49,28	<u>144,26</u> 49,28
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	<u>191,74</u> 67,98	<u>191,74</u> 67,98
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 100	buc	5,00	<u>330,32</u> 75,62	<u>1 651,61</u> 378,12

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	3,00	281,96 75,62	845,87 226,87
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	3,00	232,56 75,62	697,69 226,87
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	45,00	216,87 12,50	9 759,07 562,50
55	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A9)	m	50,00	49,09 4,59	2 454,31 229,42
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	20,00	126,17 12,49	2 523,35 249,81
57	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m	25,00	49,09 4,59	1 227,36 114,71
58		Banda de avertizare	m	140,00	0,81 0,00	113,40 0,00
59	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,00	5,70 3,40	427,64 254,91
60	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	65,00	9,77 5,95	635,05 386,61
61	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	140,00	0,35 0,35	48,43 48,43
62	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	1,20	305,85 33,28	367,02 39,94

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (6 buc)				
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	1,00	1 067,48 75,62	1 067,48 75,62
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	1,00	699,98 75,62	699,98 75,62
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d100mm	buc	3,00	1 116,89 46,73	3 350,68 140,20
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc	3,00	589,97 46,73	1 769,90 140,20
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	3,00	5 058,94 49,28	15 176,81 147,85
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	3,00	113,88 49,28	341,65 147,85
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	3,00	144,27 49,28	432,80 147,85
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	3,00	191,74 67,98	575,22 203,93
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,00	319,80 49,28	319,80 49,28

1	2	3	4	5	6	7
72	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,00	331,31 67,98	331,31 67,98
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	389,70 67,98	389,70 67,98
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,00	191,74 67,98	191,74 67,98
75	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	2,00	232,57 75,62	465,14 151,25
76	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	2,00	356,98 75,62	713,97 151,25
77	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,14	1 917,79 722,21	268,49 101,11
78	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) k=0.5 la materiale	m3	100,00	13,65 10,20	1 365,33 1 019,64
		<i>Total</i>	lei			94 378,43
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				94 378,43 10 004,41
		3.4. Supapa de sens d80mm -2buc				
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	16,00	44,75 17,84	716,01 285,51
80	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	t	0,016	1 024,37 531,25	16,39 8,50

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	2,00	330,32 75,62	660,65 151,25
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,00	4 225,17 49,28	8 450,35 98,57
		<i>Total</i>	lei			9 843,40
		Total Supapa de sens d80mm - 2buc Inclusiv salariu				9 843,40 543,83
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg	10,00	44,75 17,84	447,50 178,44
84	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	0,01	1 046,00 510,00	10,46 5,10
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	232,57 75,62	232,57 75,62
86	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,00	147,29 49,28	147,29 49,28
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,00	167,38 49,28	167,38 49,28
		<i>Total</i>	lei			1 005,20
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc Inclusiv salariu				1 005,20 357,72

1	2	3	4	5	6	7
		3.6. Cămine circulare				
88	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.1m3)	m3	5,86	2 568,37 1 170,01	15 050,63 6 856,23
89	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,53	2 667,71 950,08	9 417,01 3 353,77
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 004,50 0,00	4 018,00 0,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 662,08 0,00	1 662,08 0,00
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6a (0,20 m3)	buc	2,00	588,00 0,00	1 176,00 0,00
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	882,00 0,00	3 528,00 0,00
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	833,00 0,00	1 666,00 0,00
95	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	3,00	1 176,00 0,00	3 528,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)				
96	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 078,00 0,00	1 078,00 0,00
97	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	841,13 0,00	3 364,52 0,00
98	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 313,20 0,00	1 313,20 0,00
99	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	5,00	83,30 0,00	416,50 0,00
100	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	5,00	249,90 0,00	1 249,50 0,00
101	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	5,00	980,00 0,00	4 900,00 0,00
102		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	120,72	26,46 0,00	3 194,25 0,00
103		Scara	kg	68,32	26,46 0,00	1 807,75 0,00
104	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,189	1 055,71 548,47	199,53 103,66

1	2	3	4	5	6	7
105	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	76,26	197,30 74,77	15 046,47 5 702,34
106	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,50	420,91 97,88	1 052,28 244,71
107	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,25	1 397,29 382,03	1 746,61 477,54
		<i>Total</i>	lei			75 414,33
		Total Cămine circulare Inclusiv salariu				75 414,33 16 738,25
		3.7. Scara monolita Sm1				
108	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50	1 239,70 380,66	619,85 190,33
109	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	1 390,55 327,14	1 112,44 261,71
110	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	129,15 101,96	839,50 662,77
111	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	24,91 5,85	394,53 92,62
112	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	81,72	23,83 4,85	1 947,33 395,96

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	54,53 17,79	174,49 56,93
114	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80	44,95 17,85	3 317,53 1 317,04
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,077	1 055,58 551,69	81,28 42,48
		<i>Total</i>	lei			8 486,95
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				8 486,95 3 019,84
		3.8. Demolarea platformei sub castelul de apa existent (2buc)				
116	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	24,00	511,65 467,34	12 279,57 11 216,04
117	TsC03G1	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	100 m3	0,24	636,83 0,00	152,84 0,00
118	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	45,60	7,84 0,00	357,70 0,00
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,24	120,96 31,88	29,03 7,65
		<i>Total</i>	lei			12 819,14
		Total Demolarea platformei sub castelul de apa existent (2buc) Inclusiv salariu				12 819,14 11 223,69
		<i>Total</i>	lei			351 063,25
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			21 170,39
		<i>Transport material</i>	4 %			9 611,16
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			4 805,58
		<i>Total</i>				386 650,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			56 064,31
		<i>Total</i>				442 714,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			26 562,88
		Total Lucrari de construcții Inclusiv salariu				469 277,57 88 209,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 609 087,35
		TVA 20%	20 %			321 817,47
		Total deviz:				1 930 904,82
		Inclusiv salariu				183 672,91

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr.16.3/20-B-TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Valoarea de deviz 1 930 904,82 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,98	84,97	2 462,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	340,69	84,97	28 948,43
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,10	84,97	2 132,75
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,20	84,97	441,84
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,08	84,97	5 614,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,82	84,97	579,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,88	84,97	244,71
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,84	84,97	156,34
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,99	84,97	678,91
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,23	84,97	784,28
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	167,54	84,97	14 235,90
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	6,05	84,97	514,07
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,27	84,97	277,85
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,67	84,97	56,93
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,39	84,97	33,14
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,18	84,97	355,17
17.	7212030022700	Sudor	h-om	14,60	84,97	1 240,59
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	86,81	84,97	7 376,24
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,22	84,97	8 260,78
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,56	84,97	10 243,99
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,03	84,97	3 571,29
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 123,49	84,97	95 462,95
		Total manopera				183 672,91

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,48	2,84	4,20
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	274,72	1,02	280,21
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,36	1 091,26	1 484,11
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,29	5,63	1,63
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	22,12	12,74	281,81
6.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	446 880,00	893 760,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,68	235,20	1 100,74
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,07	215,60	15,09
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,02	205,80	4,12

		mm				
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,28	235,20	771,46
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,56	2,94	1,65
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	51,48	34,30	1 765,76
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	3 920,00	274,40
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,54	3 920,00	2 116,80
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	3 920,00	78,40
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,16	3 920,00	627,20
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,46	98,00	143,08
18.	2010237318750	Distantieri	buc	263,18	0,73	192,12
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	98,00	63,70
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,34	0,88	46,94
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	882,00	26,46
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,78	12,40	22,07
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,90	12,40	11,16
24.	2320156200901	Motorina	kg	24,39	16,17	394,38
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,25	16,17	101,06
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,63	25,77	42,01
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,44	13,72	88,36
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	475,23	10,21	4 852,10
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,13	10,21	31,95
30.	2320322600374	Citom	kg	0,90	16,66	14,99
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,03	12,54	50,54
32.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	32,34	1,94
33.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,75	12,25	82,69
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,92	18,62	166,09
35.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	91,51	102,09	9 342,26
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,05	39,81	201,04
37.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	4,85	39,81	193,08
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,74	32,34	23,93
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,53	32,34	81,81
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,36	33,56	12,09
41.	2513206621501	Banda de avertizare	m	140,00	0,81	113,40
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	11,26	9,80	110,36
43.	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,25	261,66	327,08
44.	25212167011	Teava din otel d108x3.5mm	m	8,48	269,50	2 285,36
45.	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110 mm triplustrat	m	46,59	196,00	9 131,64
46.	25212167012	Teava din otel d89x4.5mm	m	8,48	175,42	1 487,56
47.	25212167013	Teava din otel d57x3.0mm	m	27,57	88,59	2 442,43
48.	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	0,53	29,50	15,63
49.	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	20,71	108,39	2 244,76
50.	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	75,23	41,16	3 096,46
51.	252315638525	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	262,64	270,52
52.	252315671335	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	5,15	4 863,74	25 048,26
53.	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,06	4 054,26	8 351,78

54.	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d90mm	buc	3,03	378,28	1 146,19
55.	252315671351	Cot PE 45* el.sudabil d63mm	buc	2,02	303,80	613,68
56.	252315671365	Cot PE 45* el.sudabil d100mm	buc	3,03	626,22	1 897,45
57.	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	273,42	276,15
58.	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	5,05	77,42	390,96
59.	252315671388	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,01	215,60	217,76
60.	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	4,12	62,72	258,40
61.	2523156715577	Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,03	114,66	118,10
62.	2523156715588	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,06	77,42	159,49
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,88	1,57	12,37
64.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,95	3,26	6,36
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,05	0,05	0,80
66.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 004,50	4 018,00
67.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	882,00	3 528,00
68.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	833,00	1 666,00
69.	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6a(0,20 m3)	buc	2,00	588,00	1 176,00
70.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	841,13	3 364,52
71.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,00	83,30	416,50
72.	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	5,00	249,90	1 249,50
73.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 662,08	1 662,08
74.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 176,00	3 528,00
75.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 078,00	1 078,00
76.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 313,20	1 313,20
77.	266310210000005	Beton M50	m3	0,52	735,00	382,20
78.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,15	1 092,70	163,91
79.	2663102100215	Beton B15	m3	60,87	955,50	58 161,28
80.	266310210066	Beton marca B15	m3	2,08	955,50	1 987,44
81.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,92	735,00	676,20
82.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	841,16	84,12
83.	2663102101	Beton B10	m3	1,29	890,16	1 148,31
84.	26631021050200	Beton M200	m3	0,83	955,50	793,06
85.	266310210945	Beton de ciment clasa M100	m3	1,57	841,16	1 320,62
86.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,02	637,00	12,74
87.	2664102101126	Var	kg	1,17	3,26	3,82
88.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,37	656,60	242,95
89.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П4	buc	4,04	186,20	752,25
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,17	17,88	360,64
91.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,76	17,88	1 497,63
92.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,16	26,46	4,23
93.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,83	21,27	81,46
94.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,10	21,27	87,21
95.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,84	21,27	188,02

96.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	503,84	26,46	13 331,61
97.	2775276309890	Scara	kg	68,32	26,46	1 807,75
98.	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,80	26,46	1 952,75
99.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,36	26,46	88,91
100.	2873122004100	Plase sudate	kg	794,06	15,68	12 450,86
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,24	19,40	101,66
102.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,03	44,10	1,32
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,29	44,10	100,99
104.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,80	44,10	255,78
105.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,20	0,49	20,19
106.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,00	0,49	11,76
107.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	0,49	0,96
108.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	0,39	0,76
109.	287411730028	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50mm	buc	2,08	577,42	1 201,03
110.	287411730031	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	2,08	2 116,80	4 402,94
111.	287411730034	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,04	1 147,58	1 193,48
112.	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,08	1 715,00	3 567,20
113.	28741173066	Robinet sertar fonta PN 10 d100mm	buc	3,12	1 029,00	3 210,48
114.	28741173067	Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc	3,12	522,34	1 629,70
115.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	46,30	1,39
116.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,79	19,40	15,33
117.	287527411165	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	2,00	4 054,26	8 108,52
118.	287527411167	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	2,00	269,50	539,00
119.	287527411210	Teu sudat din otel d100/15mm	buc	1,02	177,38	180,93
120.	287527411211	Teu sudat din otel d50/50mm	buc	1,02	122,50	124,95
121.	287527411212	Teu sudat din otel d100/50mm	buc	1,02	218,05	222,41
122.	287527411232	Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	1,00	980,00	980,00
123.	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	1,00	612,50	612,50
124.	287527411157	Cot din otel d50mm	buc	3,06	26,17	80,08
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	5,00	980,00	4 900,00

125.						
126.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura д80мм	buc	3,15	159,74	503,18
127.	287527440015	Flansa din otel pentru sudura д50мм	buc	3,15	112,70	355,00
128.	287527440018	Flansa din otel pentru sudura д50мм	buc	2,10	112,70	236,67
129.	28752744009	Flansa din otel pentru sudura д100мм	buc	5,25	205,80	1 080,45
130.	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	2,10	205,80	432,18
131.	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,05	112,70	118,34
132.	287527442820	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	4,12	78,40	323,01
133.	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,03	81,34	83,78
134.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	19,60	3,92
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,66	1,65	6,03
136.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,58	0,98	0,57
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,72	0,98	9,54
138.	4100116202820	Apa potabila	m3	17,25	0,98	16,91
139.	4100126202818	Apa	m3	50,83	0,98	49,82
		Total materiale de constructii				1 134 038,91

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,11	245,00	14 971,95
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,97	57,82	56,09
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,40	93,10	782,04
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,80	245,00	441,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,83	9,80	47,33
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	9,80	0,49
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,55	245,00	134,75
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,00	245,00	245,00
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,75	73,99	55,49
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,96	9,80	19,21
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,60	24,99	264,88
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,00	9,80	29,40
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,55	81,93	45,06
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,86	246,51	4 156,16
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	68,36	213,75	14 611,96
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,10	213,75	1 090,13
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,48	213,75	102,60
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,70	89,37	62,55
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,38	24,50	9,31

20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,76	17,89	639,75
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,00	21,40	214,00
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	21,40	1,06
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,40	27,77	233,27
24.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,70	20,93	14,65
25.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,28	17,89	22,90
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	48,56	57,82	2 807,74
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,61	51,04	31,13
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,42	51,04	72,47
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,50	19,60	49,00
30.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,84	96,52	756,70
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	10,60	50,96	540,19
32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,26	96,52	25,10
33.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	96,52	246,13
34.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,00	70,56	211,68
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,77	245,00	4 598,65
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,14	245,00	279,30
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,84	154,35	592,70
38.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	3,63	81,93	297,41
39.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	3,72	81,93	304,78
40.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,66	200,88	735,22
41.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,17	200,88	34,15
42.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,06	117,60	359,86
43.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	9,32	122,50	1 141,70
44.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,56	73,50	408,67
		Total utilaje de constructii				51 743,61

Total	lei	1 609 087,35
TVA 20%	20 %	321 817,47

Total deviz:

1 930 904,82

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești **Investitor**
Nr.16.3/20-B-TH.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului						
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc			446 880,00 0,00
	123564897501	Castel de apa V=50 m3 H=18m	buc	1,00	446 880,00	446 880,00
		<i>Total</i>	lei			893 760,00
2. Lucrari de montare						
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m	t			10 094,94 7 732,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,00	84,97	7 732,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,95	245,00	1 212,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,38	213,75	1 149,95
		<i>Total</i>	lei			124 632,18
3. Lucrari de construcții						
3.1. Lucrari terasamente						
3.1.1. Groapa de fundatie-2buc						
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			505,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	246,51	505,34
		<i>Total</i>	lei			2 829,93
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			3 500,76
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3			1 446,99 15,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	84,97	15,86
	4100126202818	Apa	m3	0,40	0,98	0,39
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	200,88	22,77
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	200,88	490,15
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	117,60	239,91
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	81,93	198,27
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	81,93	203,19
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	213,75	276,45
		<i>Total</i>	lei			2 170,48
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			555,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	246,51	555,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			327,86
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,84
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	122,50	7,84
		<i>Total</i>	lei			784,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	213,75	86,95
		<i>Total</i>	lei			69,14
9	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			232,76
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	213,75	232,76
		<i>Total</i>	lei			863,55
10	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			1 350,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	57,82	600,80
		<i>Total</i>	lei			5 009,18
		3.1.2. (Pe conducte L=140m				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			504,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	246,51	504,92
		<i>Total</i>	lei			648,32
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			700,15
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 (Grund deplasat)	100 m3			557,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	246,51	557,09
		<i>Total</i>	lei			197,21
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,88
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	154,35	9,88
		<i>Total</i>	lei			592,70
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	31,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	213,75	84,52
		<i>Total</i>	lei			40,97
16	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			233,59
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	213,75	233,59
		<i>Total</i>	lei			226,58
17	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			1 295,25 749,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	57,82	545,41
		<i>Total</i>	lei			1 256,39
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 902,15 577,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	84,97	577,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	235,20	1 199,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	0,98	0,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	57,82	124,32
		<i>Total</i>	lei			760,86
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 373,84 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100215	Beton B15	m3	1,025	955,50	989,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	17,89	10,73
		<i>Total</i>	lei			80 781,69
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			196,78 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,40	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,08	21,27	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	19,40	1,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	13,72	1,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 920,00	5,81
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 920,00	1,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	3 920,00	43,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	245,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			9 288,07
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			19,05 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	15,68	15,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	17,88	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,73	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	245,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			14 980,08
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			43,90 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,65	0,01
		<i>Total</i>	lei			15 677,54
23	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese detasabile 3Д-1)	t			1 055,55 547,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,42
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	39,81	310,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,34	125,91
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	18,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	50,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	2,89
		<i>Total</i>	lei			376,83
24	IzF04F	Doi strat hidroizolant 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			49,39 10,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	84,97	10,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	10,21	34,71
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	0,05	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	882,00	1,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	0,88	1,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	9,80	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	51,04	1,32
		<i>Total</i>	lei			1 165,54
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			378,69 84,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	235,20	269,97
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,98	0,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	57,82	24,39
		<i>Total</i>	lei			870,98
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			72,77 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	84,97	6,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,059	1 091,26	64,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	215,60	0,66
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	26,46	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	81,93	0,61
		<i>Total</i>	lei			1 673,70
27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal JI2-15din beton B15)	m3			1 305,16 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	84,97	288,90
	2663102100666	Beton marca B15	m3	1,03	955,50	993,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	19,60	4,90
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	20,93	6,80
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,89	10,74
		<i>Total</i>	lei			2 610,31

1	2	3	4	5	6	7
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc			428,24 123,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,74
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,004	637,00	3,18
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П4	buc	1,01	186,20	188,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,98	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	1,57	2,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	205,80	1,03
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	245,00	110,25
		Total	lei			1 712,98
		3.3. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d108x3.5 mm	m			348,84 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167011	Teava din otel d108x3.5mm	m	1,01	269,50	285,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,54	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	18,62	3,91
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	44,10	6,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,21	0,75
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,66	0,35
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,40	0,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,17	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	96,52	5,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	21,40	0,03
		Total	lei			2 790,70
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m			249,11 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167012	Teava din otel d89x4.5mm	m	1,01	175,42	185,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,54	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	18,62	3,91
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	44,10	6,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,21	0,75
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,66	0,35
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,40	0,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,17	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	96,52	5,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	21,40	0,03
		Total	lei			1 992,90
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0 mm	m			157,10 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167013	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,01	88,59	93,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,54	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	18,62	3,91
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	44,10	6,02
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,21	0,75
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,66	0,35
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,40	0,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,17	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	96,52	5,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	21,40	0,02
		Total	lei			4 084,57
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m			94,36 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	84,97	42,48
	25212167016	Teava din otel d16x1.4mm	m	1,01	29,50	31,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,54	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	18,62	3,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	44,10	6,18
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,21	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600374	Citom	kg	0,02	16,66	0,34
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	12,40	0,24
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	16,17	2,26
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	96,52	5,80
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	21,40	0,00
		Total	lei			47,18
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			138,70 68,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	84,97	56,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	84,97	9,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	84,97	3,42
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	3,26	0,66
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	39,81	19,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	25,77	0,96
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	12,74	29,05
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	5,63	0,17
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	12,40	2,28
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039	24,50	0,96
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057	245,00	13,89
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202	9,80	1,98
		Total	lei			1 345,37
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc			2 248,20 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	287411730031	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,00	2 116,80	2 201,47
		Total	lei			4 496,41
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 830,34 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,74
	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	1 715,00	1 783,60
		Total	lei			3 660,67
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc			1 240,21 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	287411730034	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,00	1 147,58	1 193,48
		Total	lei			1 240,21
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm	buc			647,25 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,74
	287411730028	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50 mm	buc	1,00	577,42	600,52
		Total	lei			1 294,50
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/50 mm	buc			334,79 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411212	Teu sudat din otel d100/50mm	buc	1,00	218,05	222,41
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	96,52	23,16
		Total	lei			334,79
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm	buc			237,33 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	287527411211	Teu sudat din otel d50/50 mm	buc	1,00	122,50	124,95
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	96,52	23,16
		<i>Total</i>	lei			237,33
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc			293,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	287527411210	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,00	177,38	180,93
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	96,52	23,16
		<i>Total</i>	lei			293,31
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc			129,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715588	Cap mufa conexiune PE d50 mm	buc	1,03	77,42	79,75
		<i>Total</i>	lei			258,06
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d90mm	buc			527,79
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671347	Cot PE100 el.sudabil d90mm	buc	1,01	378,28	382,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	24,99	19,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	50,96	40,77
		<i>Total</i>	lei			1 583,38
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d63mm	buc			452,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671351	Cot PE 45* el.sudabil d63mm	buc	1,01	303,80	306,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	24,99	19,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	50,96	40,77
		<i>Total</i>	lei			905,14
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el. sudabil d100mm	buc			778,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	252315671365	Cot PE 45* el.sudabil d100mm	buc	1,01	626,22	632,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	24,99	19,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	50,96	40,77
		<i>Total</i>	lei			2 334,64
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50 mm	buc			139,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	84,97	89,22
	28752741157	Cot din otel d50 mm	buc	1,00	26,17	26,69
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	96,52	23,16
		<i>Total</i>	lei			417,23
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			5 058,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671335	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,03	4 863,74	5 009,65
		<i>Total</i>	lei			10 117,87
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc			4 141,74
						75,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411165	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,00	4 054,26	4 054,26
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		Total	lei			8 283,49
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,88
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,03	62,72	64,60
		Total	lei			113,88
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			144,26
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	78,40	80,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	10,19
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,49	4,04
		Total	lei			144,26
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			191,74
						67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	77,42	78,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		Total	lei			191,74
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100 mm	buc			330,32
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	28752744009	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,00	205,80	216,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		Total	lei			1 651,61
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			281,96
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,00	159,74	167,73
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		Total	lei			845,87
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc			232,56
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440015	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	112,70	118,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		Total	lei			697,69
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			216,87
						12,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,50
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110 mm triplustrat	m	1,015	196,00	202,93
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	73,99	0,85
		Total	lei			9 759,07
55	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm	m			49,09
						4,59

1	2	3	4	5	6	7
		triplustrat (A9)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,16	41,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	9,80	0,39
		<i>Total</i>	lei			2 454,31
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			126,17 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	84,97	12,49
	2521216711097	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,015	108,39	112,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	19,60	0,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	73,99	0,85
		<i>Total</i>	lei			2 523,35
57	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m			49,09 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
	2521216711098	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003	41,16	41,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	70,56	2,82
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	9,80	0,39
		<i>Total</i>	lei			1 227,36
58		Banda de avertizare	m			0,81 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,00	0,81	0,81
		<i>Total</i>	lei			113,40
59	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,70 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,98	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	73,50	2,21
		<i>Total</i>	lei			427,64
60	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,77 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	0,98	0,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	73,50	3,68
		<i>Total</i>	lei			635,05
61	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
		<i>Total</i>	lei			48,43
62	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (6 buc)	m			305,85 33,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	84,97	33,28
	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,045	261,66	272,57
		<i>Total</i>	lei			367,02
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc			1 067,48 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411232	Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	1,00	980,00	980,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			1 067,48
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc			699,98 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411233	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	1,00	612,50	612,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			699,98
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d100mm	buc			1 116,89 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173066	Robinet sertar fonta PN 10 d100mm	buc	1,00	1 029,00	1 070,16
		<i>Total</i>	lei			3 350,68
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc			589,97 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,55	84,97	46,73
	28741173067	Robinet sertar fonta PN 10 d50mm	buc	1,00	522,34	543,23
		<i>Total</i>	lei			1 769,90
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			5 058,94 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315671335	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,03	4 863,74	5 009,65
		<i>Total</i>	lei			15 176,81
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			113,88 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715570	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,03	62,72	64,60
		<i>Total</i>	lei			341,65
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			144,27 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442820	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	78,40	80,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	10,19
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,49	4,04
		<i>Total</i>	lei			432,80
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			191,74 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	77,42	78,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			575,22
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			319,80 49,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	252315638525	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	262,64	270,52
		<i>Total</i>	lei			319,80
72	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc			331,31 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671388	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,01	215,60	217,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			331,31
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			389,70 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671381	Teu electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	273,42	276,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			389,70
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc			191,74 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671382	Mufa electrosudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,01	77,42	78,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	24,99	14,99
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	50,96	30,58
		<i>Total</i>	lei			191,74
75	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc			232,57 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527440018	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,00	112,70	118,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		<i>Total</i>	lei			465,14
76	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresione cu flansa d50x2"	buc			356,98 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	287527411167	Racord compresione cu flansa d50x2"	buc	1,00	269,50	269,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	9,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	0,49	1,96
		<i>Total</i>	lei			713,97
77	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 917,79 722,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	84,97	722,21
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,03	1 092,70	1 170,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	19,60	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	20,93	7,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	17,89	10,21
		<i>Total</i>	lei			268,49
78	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) k=0.5 la materiale	m3			13,65 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,06	84,97	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,06	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	1,00	0,98	0,49
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,135	12,25	0,83
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,10	21,40	2,14
		<i>Total</i>	lei			1 365,33
		3.4. Supapa de sens d80mm -2buc				
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			44,75 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,65	0,01
		<i>Total</i>	lei			716,01
80	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			1 024,37 531,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	531,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	298,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,34	121,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	21,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	48,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	3,75
		<i>Total</i>	lei			16,39
81	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			330,32 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401296	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,00	205,80	216,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		<i>Total</i>	lei			660,65
82	Aca54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			4 225,17 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,03	4 054,26	4 175,89
		<i>Total</i>	lei			8 450,35
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110mm	kg			44,75 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,65	0,01
		<i>Total</i>	lei			447,50
84	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	t			1 046,00 510,00

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	510,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	318,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,34	129,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	34,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	52,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	3,00
		<i>Total</i>	lei			10,46
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			232,57 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	84,97	75,62
	2875274401299	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	112,70	118,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	96,52	38,61
		<i>Total</i>	lei			232,57
86	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc			147,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	287527442822	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,00	81,34	83,78
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,80	10,19
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	0,49	4,04
		<i>Total</i>	lei			147,29
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			167,38 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
	2523156715577	Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,03	114,66	118,10
		<i>Total</i>	lei			167,38
		3.6. Cămine circulare				
88	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.1m3)	m3			2 568,37 1 170,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	84,97	350,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		841,16	14,35
	266310210945	Beton de ciment clasa M100	m3	0,266	841,16	225,36
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	98,00	11,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	656,60	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	10,21	422,39
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	34,30	138,55
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	16,17	41,14
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,02	30,11
	2664102101126	Var	kg	0,11	3,26	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	19,40	1,56
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 920,00	13,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	245,00	484,98
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	51,04	7,58
		<i>Total</i>	lei			15 050,63
89	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 667,71 950,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	84,97	284,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	735,00	191,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	98,00	20,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	656,60	57,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	10,21	441,26
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	34,30	270,22
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	16,17	43,42
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	1,02	29,39

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101126	Var	kg	0,147	3,26	0,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	19,40	1,76
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	3 920,00	155,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	245,00	497,63
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	51,04	7,95
		<i>Total</i>	lei			9 417,01
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc			1 004,50 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 004,50	1 004,50
		<i>Total</i>	lei			4 018,00
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc			1 662,08 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 662,08	1 662,08
		<i>Total</i>	lei			1 662,08
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc			588,00 0,00
	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a(0,20 m3)	buc	1,00	588,00	588,00
		<i>Total</i>	lei			1 176,00
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			882,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	882,00	882,00
		<i>Total</i>	lei			3 528,00
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc			833,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	833,00	833,00
		<i>Total</i>	lei			1 666,00
95	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 176,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 176,00	1 176,00
		<i>Total</i>	lei			3 528,00
96	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc			1 078,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 078,00	1 078,00
		<i>Total</i>	lei			1 078,00
97	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc			841,13 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	841,13	841,13
		<i>Total</i>	lei			3 364,52
98	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 313,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)				
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 313,20	1 313,20
		Total	lei			1 313,20
99	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			83,30 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	83,30	83,30
		Total	lei			416,50
100	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc			249,90 0,00
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,00	249,90	249,90
		Total	lei			1 249,50
101	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			980,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,00	980,00	980,00
		Total	lei			4 900,00
102		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			26,46 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,00	26,46	26,46
		Total	lei			3 194,25
103		Scara	kg			26,46 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,00	26,46	26,46
		Total	lei			1 807,75
104	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			1 055,71 548,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	548,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	309,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,34	126,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	50,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,94	2,80
		Total	lei			199,53
105	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			197,30 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	102,09	122,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,98	0,02
		Total	lei			15 046,47
106	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			420,91 97,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,88
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	235,20	308,58
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,98	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	81,93	12,45
	3410540005603	Autocistera 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	73,50	1,76
		<i>Total</i>	lei			1 052,28
107	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 397,29 382,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,06
	2663102101	Beton B10	m3	1,025	890,16	918,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	60,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	89,37	35,74
		<i>Total</i>	lei			1 746,61
		3.7. Scara monolita Sm1				
108	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 239,70 380,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	326,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	54,38
	266310210000005	Beton M50	m3	1,025	735,00	764,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	245,00	58,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	89,37	35,74
		<i>Total</i>	lei			619,85
109	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 390,55 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	26631021050200	Beton M200	m3	1,025	955,50	991,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,98	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	17,89	10,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	245,00	61,25
		<i>Total</i>	lei			1 112,44
110	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,15 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	84,97	89,15
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	46,30	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,39	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	0,49	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	19,60	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	21,27	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	19,40	1,55
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	98,00	9,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 920,00	12,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 920,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	13,72	1,65
		<i>Total</i>	lei			839,50
111	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,91 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	17,88	18,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2010237318750	Distantiери	buc	0,28	0,73	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	245,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			394,53
112	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	17,88	18,33
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28	0,73	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	245,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 947,33
113	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,53 17,79
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	84,97	17,79
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,04	26,46	27,78
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	32,34	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	44,10	0,41
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,08	96,52	7,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	9,80	0,09
		<i>Total</i>	lei			174,49
114	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			44,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse -balustrada	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	1,65	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	32,34	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	2,84	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 317,53
115	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 055,58 551,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	551,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	310,26
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	32,34	125,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	17,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,77	50,26
		<i>Total</i>	lei			81,28
		3.8. Demolarea platformei sub castelul de apă existent (2buc)				
116	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			511,65 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	84,97	127,46
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,05	0,98	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	93,10	32,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	27,77	9,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	9,80	1,96
		<i>Total</i>	lei			12 279,57
117	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			636,83 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic,	h-ut	2,60	246,51	636,83

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			152,84
118	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			7,84
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,064	122,50	7,84
		<i>Total</i>	lei			357,70
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			120,96
						31,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	84,97	31,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	235,20	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	213,75	89,08
		<i>Total</i>	lei			29,03

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr. 16.3/20-A-PG**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 276 649,85 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,70	323,06 0,00	226,14 0,00
2	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 (Surplus de sol)	100 m3	0,70	545,06 0,00	381,54 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	119,00	6,00 0,00	714,00 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.5m de pe suprafata 1220.0 m.p.)	100 m3	6,10	322,32 0,00	1 966,17 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	6,10	670,05 0,00	4 087,29 0,00
6	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	100 m3	6,10	543,13 0,00	3 313,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	1 037,00	6,00 0,00	6 222,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,10	114,40 30,64	697,84 186,93
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,30	666,48 0,00	866,42 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 474,51
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				18 474,51 186,93
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-370 m2 (210+160)				
10	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	1,11	1 337,77 749,42	1 484,92 831,86
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	55,50	324,88 31,45	18 030,61 1 745,28
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	66,60	350,58 25,49	23 348,93 1 697,70
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	75,00	205,11 56,93	15 383,11 4 269,74
		<i>Total</i>	lei			58 247,57
		Total Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-370m2 (210+160) Inklusiv salariu				58 247,57 8 544,58
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-50 m2				
14	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	0,15	1 336,80 747,73	200,52 112,16
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	7,50	324,87 31,50	2 436,55 236,22

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,00	350,38 25,49	700,75 50,98
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.20.8	m	30,00	168,09 50,13	5 042,65 1 503,96
		<i>Total</i>	lei			8 380,47
		Total Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-50m2 Inclusiv salariu				8 380,47 1 903,32
		4. Gardul metalic (54 sectii-134m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 54 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -54 buc; capac patrat 54 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 216 buc; beton M150 - 3.89 m3)	m	134,00	484,85 114,71	64 970,32 15 371,08
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m, latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	900,32 145,25	6 662,40 1 074,88
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 501,79 145,01	2 252,68 217,52
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	44,80 17,85	2 994,98 1 192,98
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,067	1 055,67 545,37	70,73 36,54
		<i>Total</i>	lei			76 951,11
		Total Gardul metalic (54sectii-134m) Inclusiv salariu				76 951,11 17 893,00

1	2	3	4	5	6	7
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,23	835,04 0,00	192,06 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	23,00	1,22 1,22	28,04 28,04
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	23,00	240,73 24,64	5 536,82 566,75
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,90	797,61 409,57	7 098,73 3 645,21
		<i>Total</i>	lei			12 855,65
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				12 855,65 4 240,00

		Total	lei	174 909,31
		Asigurarea socială	24 %	7 864,28
		Transportarea materialelor	4 %	4 783,84
		Cheltuieli de depozitare	2 %	2 391,92
		Cheltuieli directe		189 949,35
		Cheltuieli de regie	14,5 %	27 542,66
		Total		217 492,01
		Beneficiul de deviz	6 %	13 049,53
		Total		230 541,54
		TVA 20%	20 %	46 108,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		276 649,85 32 767,83

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția aducțiunilor și a rețelelor
de apeduct pentru aprovizionarea cu
apă potabilă a locuitorilor din satele
Trifănești și Alexandrovca, com.
Trifănești r-nul Florești
Nr. 16.3/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 276 649,85 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,50	84,97	2 846,50
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,28	84,97	10 475,10
3.	7129020012800	Pavator	h-om	96,10	84,97	8 165,61
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	42,90	84,97	3 645,21
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,60	84,97	135,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,43	84,97	36,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,36	84,97	200,53
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,54	84,97	725,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,70	84,97	1 079,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,06	84,97	3 064,01
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,17	84,97	2 393,61
		Total manopera				32 767,83

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	35,24	98,00	3 453,52
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	2,84	2,84
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	87,12	235,20	20 490,63
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	205,80	8,23
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,92	205,80	189,33
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	82,59	205,80	16 997,02
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	5 308,66	5 308,66
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,00	1 878,66	1 878,66
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	24,50	3,18
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,52	39,81	20,70
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,89	31,85	28,35
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,26	34,50	8,97
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,04	33,56	1,34

		1708-61 A1				
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	325,35	1,57	510,80
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,13	1,57	17,47
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	4,17	890,16	3 711,96
17.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	4,73	841,16	3 978,69
18.	2666122800285	Bordura beton pentru strada БP100.30.15	m	75,38	102,90	7 756,60
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare БP100.20.8	m	30,15	73,50	2 216,02
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	54,00	7,35	396,90
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	216,00	6,57	1 419,12
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	54,00	575,75	31 090,50
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,67	21,27	14,25
24.	2775276309886	Confectii metalice	kg	66,85	26,46	1 768,85
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	54,00	245,00	13 230,00
26.	28301273030011	Artar	buc	24,15	205,80	4 970,07
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,35	44,10	59,53
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,60	0,49	17,44
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,60	0,29	10,32
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,60	0,29	10,32
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,57	2,84	7,31
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,05	0,98	17,69
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,64	0,98	0,63
		Total materiale de constructii				119 595,90

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,53	196,78	104,29
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,53	165,61	87,77
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	240,00	43,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,90	190,08	1 121,47
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,60	82,56	2 030,97
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,55	82,56	127,97
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,30	241,48	3 694,65
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,07	209,39	433,44
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	29,99	209,39	6 279,60
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	2,44	209,39	510,91
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,09	56,64	741,42
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,55	196,78	305,01
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,80	120,00	6 936,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,79	72,00	128,88
		Total utilaje de constructii				22 545,58

Total	lei	174 909,31
Asigurarea socială	24 %	7 864,28
Transportarea materialelor	4 %	4 783,84

Cheltuieli de depozitare	2 %	2 391,92
Cheltuieli directe		189 949,35
Cheltuieli de regie	14,5 %	27 542,66
Total		217 492,01
Beneficiul de deviz	6 %	13 049,53
Total		230 541,54
TVA 20%	20 %	46 108,31

Total deviz:

276 649,85

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția aducțiunilor și a rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din satele Trifănești și Alexandrovca, com. Trifănești r-nul Florești **Investitor**
Nr. 16.3/20-A-PG

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			323,06 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	209,39	323,06
		<i>Total</i>	lei			226,14
2	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 (Surplus de sol)	100 m3			545,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	241,48	545,06
		<i>Total</i>	lei			381,54
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			714,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.5m de pe suprafata 1220.0m.p.)	100 m3			322,32 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	209,39	322,32
		<i>Total</i>	lei			1 966,17
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			670,05 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	209,39	670,05
		<i>Total</i>	lei			4 087,29
6	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	100 m3			543,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	241,48	543,13
		<i>Total</i>	lei			3 313,11
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			6,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			6 222,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,40 30,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,40	209,39	83,76
		<i>Total</i>	lei			697,84
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			666,48
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	82,56	98,44
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	209,39	333,42
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	196,78	234,62
		<i>Total</i>	lei			866,42
		2. Îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-370 m2 (210+160)				
10	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			1 337,77
						749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	56,64	588,34
		<i>Total</i>	lei			1 484,92
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			324,88
						31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,98	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	205,80	269,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	82,56	12,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	72,00	1,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	190,08	9,11
		<i>Total</i>	lei			18 030,61
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			350,58
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	235,20	298,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	0,98	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	190,08	7,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	82,56	18,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	72,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			23 348,93
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			205,11
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	84,97	44,18
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	841,16	37,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	1,57	4,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	205,80	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,98	0,01
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,005	102,90	103,42
		<i>Total</i>	lei			15 383,11
		3. Trotuar-îmbrăcăminte din piatra sparta-50 m2				
14	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			1 336,80
						747,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	747,73

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	56,64	589,07
		<i>Total</i>	lei			200,52
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			324,87 31,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,98	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	205,80	269,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	82,56	12,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	72,00	1,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	190,08	9,12
		<i>Total</i>	lei			2 436,55
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			350,38 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	235,20	298,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	0,98	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	190,08	7,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	82,56	18,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	72,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			700,75
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			168,09 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,045	841,16	37,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	1,57	4,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	205,80	1,65
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,005	73,50	73,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,98	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 042,65
		4. Gardul metalic (54 sectii-134m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 54 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -54 buc; capac patrat 54buc; element de fixare ECO 40 zincat - 216 buc; beton M150 - 3.89 m3)	m			484,85 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0	buc		575,75	232,02
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		245,00	98,73
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,35	2,96
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,57	10,59
	26631021000015	Beton B12.5	m3		890,16	25,84
		<i>Total</i>	lei			64 970,32
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			900,32 145,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,27
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		5 308,66	717,39
	26631021000015	Beton B12.5	m3		890,16	16,84
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S	buc	4,00	0,49	1,96

1	2	3	4	5	6	7
		6220				
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,29	1,16
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,29	1,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	31,85	3,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	44,10	5,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	2,84	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,57	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	205,80	0,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,98	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	240,00	4,86
		<i>Total</i>	lei			6 662,40
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 501,79 145,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	15,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 878,66	1 252,44
	26631021000015	Beton B12.5	m3		890,16	83,08
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	0,49	1,96
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	0,29	1,16
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,29	1,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	31,85	3,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	44,10	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	2,84	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,57	1,97
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	205,80	1,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,98	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	240,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 252,68
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			44,80 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,27	0,21
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,00	26,46	26,46
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,10	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,84	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,84	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 994,98
22	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			1 055,67 545,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	545,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	39,81	308,96
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	34,50	133,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	33,56	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	24,50	47,46
		<i>Total</i>	lei			70,73
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			835,04 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	196,78	453,43
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	165,61	381,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			192,06
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,22
						1,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,22
		<i>Total</i>	lei			28,04
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			240,73
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,05	205,80	216,09
		<i>Total</i>	lei			5 536,82
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			797,61
						409,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,57
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	98,00	388,04
		<i>Total</i>	lei			7 098,73

Ofertant

Serghei Cocîrlă,
director Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)