

Constructia apeductului magistral
spre satul Slobodzia-Varavcau,
raionul Soroca

Nr.		Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	2-1-1-01	Rețele exterioare de alimentare cu apa	742 960,00	619 133,33	123 826,67
2	2-2-1-02	Platforma A. Turn de apa tip "Rojnovski" V=25m3 H=15m 2buc	942 881,00	785 734,17	157 146,83
3	7-1-1-03	Turn de apa.Amenajarea teritoriului	242 550,00	202 125,00	40 425,00
	s.Volovita				
4	2-1-1-04	Rețele exterioare de alimentare cu apa(punct de conectare s.Volovita)	7 182 872,00	5 985 726,67	1 197 145,33
5	2-1-2-05	Platforma A. Turn de apa V=25m3 H=12m 2buc	780 787,00	650 655,83	130 131,17
6	2-1-3-06	Platforma A. Turn de apa din satul Valovita.Rețele exterioare	219 682,00	183 068,33	36 613,67
7	2-1-6-07	Platforma B Rezervor de apa a s.Volovita	1 129 260,00	941 050,00	188 210,00
8	7-1-4-08	Platforma A. Platforma turnului de apa a s.Volovita.Amenajarea	296 102,00	246 751,67	49 350,33
9	7-1-5-09	Platforma B Platforma rezervoarelor de apa a s.Volovita.Amenajarea	279 479,00	232 899,17	46 579,83
	s.Vasilcau si s.Alexandru cel Bun				
10	2-2-1-10	Rețele exterioare de alimentare cu apa (s.Volovita-Vasilcau)	3 870 505,00	3 225 420,83	645 084,17
11	2-2-2-11	Platforma C Rezervoarelor de apa din s.Vasilcau V=100m3-2buc	1 568 980,00	1 307 483,33	261 496,67
12	2-2-4-12	Platforma G. Turn de apa V=50m3, H=15m din satul Alexandr cel Bun	668 849,00	557 374,17	111 474,83
13	7-2-3-13	Platforma C Platforma rezervoarelor de apa a s.Vasilcau .Amenajarea	541 470,00	451 225,00	90 245,00
	s.Racovet				
14	2-3-1-14	Rețele exterioare de alimentare cu apa (s.Vasilcau-Racovet)	4 222 500,00	3 518 750,00	703 750,00
15	2-3-2-15	Platforma D. Turnurilor de apa.Turn de apa V=160m3, H=25m din satul Racovet-3buc	3 799 606,00	3 166 338,33	633 267,67
16	2-3-3-16	Platforma D. Turnurilor de apa din satul Racovet. Rețele exterioare	340 410,00	283 675,00	56 735,00
17	2-3-5-17	Platforma E. Turnurilor de apa V=50m3, H=15m din satul Racovet	705 076,00	587 563,33	117 512,67
18	7-3-4-18	Platforma D. Platforma turnului de apa a s.Racovet. Amenajarea	468 881,00	390 734,17	78 146,83
	s.Slobodzia-Cremene				
19	2-4-1-19	Rețele exterioare de alimentare cu apa in s.Racoveti-Slobodzia Cremene	822 436,00	685 363,33	137 072,67
20	2-4-2-20	Platforma F Rezervoarelor de apa a s.Slobodzie-Cremene	1 098 283,00	915 235,83	183 047,17
21	7-4-3-21	Platforma F Platforma rezervorului de apa a s.Slobodzia-Cremene.Amenajarea	427 213,00	356 010,83	71 202,17
		Total:	30 350 782,00	25 292 318,33	5 058 463,67

OFERTANT :

SRL "Izodromgaz"

Construcția apeductului magistral spre satul Slobodzia- Varancau, raionul Soroca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1-01 Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 742 960 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,5010	64,84	551,21
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6095	64,84	39,52
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,9260	64,84	1 097,47
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,2472	64,84	664,43
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,6000	64,84	298,26
6.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	284,2400	64,84	18 430,15
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	133,2276	64,84	8 638,48
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,0608	64,84	133,62
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1824	64,84	206,34
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,4656	64,84	3 920,59
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 015,5428	64,84	65 847,79
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,9784	64,84	4 083,50
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,4348	64,84	2 881,16
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7680	64,84	49,80
15.	9312040019600	Sapator	h-om	105,1970	64,84	6 820,98
		Total manopera				113 663

Materiale:

1.	00111	Apometru D50mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
2.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	208,2400	25,00	5 206,00
3.	02	Scara cu vanguri din oțel	kg	110,0000	33,50	3 685,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,7736	1,00	4,77
5.	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,5640	1 425,00	803,70
6.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,5640	1 475,00	831,90
7.	1111000200010	Asfalt turnat	t	3,8448	1 500,00	5 767,20
8.	1411122201752	Piatra spartă	m3	9,8384	450,00	4 427,28
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	750,00	27,00
10.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	175,4800	110,00	19 302,80
11.	142110220020	Pietris	m3	0,1150	450,00	51,75
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,0716	450,00	32,22
13.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0	m3	0,1068	400,00	42,72
14.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	2,8631	400,00	1 145,24
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,6948	450,00	312,66
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3120	5,00	1,56
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3011	5,00	1,51
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,4284	425,00	1 032,08

19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	19,00	6,72
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,6240	18,33	11,44
21.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	15,00	0,91
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,4960	37,56	93,75
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	1,2480	24,33	30,36
24.	2430226109420	Diluant	kg	0,1760	32,50	5,72
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 396,0000	0,50	1 698,00
26.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	17,1700	14,50	248,96
27.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	41,33	2,50
29.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	84,8946	46,50	3 947,60
30.	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	1 737,1960	34,70	60 280,70
31.	2521216710064	Teava polietilena PE100 SDR11 PN16 D63	m	1 586,7460	50,90	80 765,37
32.	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	3,0000	309,70	929,10
33.	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	16,0000	193,10	3 089,60
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	166,8305	1,80	300,29
35.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	3,0000	1 040,00	3 120,00
36.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10(0,18 m3)	buc	3,0000	450,00	1 350,00
37.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	531,25	4 250,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15(0,38 m3)	buc	4,0000	1 041,60	4 166,40
39.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	860,00	3 440,00
40.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	4,0000	617,50	2 470,00
41.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	1 072,50	4 290,00
42.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,0000	175,00	1 400,00
43.	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	7,0000	215,00	1 505,00
44.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20(0,59 m3)	buc	3,0000	2 125,00	6 375,00
45.	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	3,0000	1 450,00	4 350,00
46.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,0000	1 010,00	3 030,00
47.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	3,0000	1 665,00	4 995,00
48.	2663102100000	Beton	m3	0,2497	1 050,00	262,19
49.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
50.	2664102101126	Var	kg	1,9200	6,00	11,51
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6631	925,00	613,37
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0840	750,00	63,00
53.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0660	23,30	1,54
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0660	23,30	1,54
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1824	21,33	67,88
56.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	10,00	2,22
57.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	25,00	113,62

58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5912	41,67	66,31
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,0000	10,25	738,00
60.	287411730050	Vana din fonta ДН50mm+Mat. marunte	buc	13,0000	900,00	11 700,00
61.	287411730051	Clapeta cu sens unic D50mm+Mat. marunte	buc	2,0000	1 126,70	2 253,40
62.	287411730080	Vana din fonta ДН80mm+Mat. marunte	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
63.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,2826	15,33	19,66
64.	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
65.	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	8,0000	804,17	6 433,36
66.	28752741103	Segment de teava cu flansa din otel D50 L=200mm	buc	2,0000	495,00	990,00
67.	28752741104	Cot din otel D50 cu flansa	buc	4,0000	625,00	2 500,00
68.	28752741105	Vantuz D50	buc	2,0000	2 675,00	5 350,00
69.	28752741106	Clapeta de retinere D80mm	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
70.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	10,2000	1 100,00	11 220,00
71.	2924127322065	Filtru de aer D65mm+Mat. marunte	buc	2,0000	1 166,70	2 333,40
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5459	1,65	4,20
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	62,8830	10,00	628,83
74.	4100116202818	Apa	m3	0,2627	10,00	2,63
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	339,6000	10,00	3 396,00
76.	4100126202818	Apa	m3	0,6520	10,00	6,52
		Total materiale de constructii				298 530

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,3720	266,67	99,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,7384	31,50	86,25
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,7920	266,67	1 811,22
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3692	266,67	365,12
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9430	76,50	72,14
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	132,5600	15,50	2 054,68
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0092	375,50	3,45
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2173	345,50	75,07
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	61,5390	400,00	24 615,60
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0047	260,00	1,22
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,3749	260,00	5 557,47
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9440	260,00	245,44
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2160	17,25	3,72
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3720	47,50	17,67
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0148	54,25	0,80
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0325	43,50	1,41
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0780	43,50	3,39
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1440	17,25	2,48
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	181,7161	5,50	999,44
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,0560	37,50	264,60
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,5440	28,75	73,14
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	132,5600	115,50	15 310,68
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,1349	160,00	4 341,59

24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0900	160,00	14,40
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,6768	152,50	3 915,71
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	101,8922	65,50	6 673,94
		Total utilaje de construcții				66 611

Total	Lei	619 133
TVA	20 %	123 827

Total deviz: **742 960**

Ofertant SRL “IZODROMGAZ”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral spre
satul Slobodia-Varancau, raionul Soroca**
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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
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			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip Песчаная подготовка	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
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 вытесненный грунт	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,76
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	152,50	9,76
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	260,00	104,00
7	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
8	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
10	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89

	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta ДH80MM+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta ДH50MM+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc			347,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	1,0000	309,70	309,70
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc			917,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D50 L=200mm	buc			608,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741103	Segment de teava cu flansa din otel D50 L=200mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D50 cu flansa	buc			738,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741104	Cot din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	625,00	625,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D50mm	buc			1 162,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730051	Clapeta cu sens unic D50mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 126,70	1 126,70
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D65mm	buc			1 315,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13

	2924127322065	Filtru de aer D65mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 166,70	1 166,70
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc			2 788,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10	m			43,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	1,0030	34,70	34,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR11 PN16	m			59,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710064	Teava polietilena PE100 SDR11 PN16 D63	m	1,0030	50,90	51,05
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			59,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	46,50	48,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 681,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	64,84	553,08
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 050,00	1 092,46
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,75	10,08
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	43,50	14,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,25	10,33
26		Banda de avertizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
27	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.3. Camine				
29	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 Уширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
30	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea	m3			175,72

		< 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3			1 179,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,23
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Beton este exclus	m3			1 105,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3			1 132,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru Alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIȚI-15)	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIȚI-20)	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIȚI-15-6)	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIȚI-15-9a)	buc			860,00

	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-20-6)	buc			1 010,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-20-9a)	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIPI-15-1)	buc			1 072,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 072,50	1 072,50
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KIIPI-20-1)	buc			1 665,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
46	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
47	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc			1 221,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	400,00	21,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,13
48	CL18A	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
49	CL18A	Scara cu vanguri din otel	kg			47,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	02	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	33,50	33,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
50	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	t			863,91

		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
51	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
52	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			623,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
53	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			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast отмокка	m3			721,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
55	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm отмокка	m2			131,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,84	18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,84	3,89
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 500,00	108,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0020	400,00	0,80
		1.4. Piesa de iesire				
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere D80mm	buc			2 530,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741106	Clapeta de retinere D80mm	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
57	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
58	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m	m3			1 558,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,80	524,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7660	400,00	310,80

	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	322,20
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- pat de pietris t=0,1m	m3			651,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,20
	142110220020	Pietris	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,20
60	AcF03E	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 balast dinte din piatra sparta	m3			516,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	461,24
61	AcF03E	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 balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -4,0m2	m3			516,38
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	461,25
		1.5. Demolare si reconditionare				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
62	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			32,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
63	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			354,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,50	7,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	47,50	36,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	266,67	206,67
64	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			940,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
67	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			148,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 425,00	133,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	23,30	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	345,50	3,90

68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			152,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 475,00	138,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,30	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	345,50	3,94
		1.5.2. Drumul din pietris				
69	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			940,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
		2. Lucrari de montare				
72	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			284,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	64,84	158,86
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	25,00	113,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	10,00	2,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	15,00	0,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	19,00	6,72
		3. Valoarea utilajului				
73		Apometru D50mm	buc			4 166,67
	00111	Apometru D50mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția apeductului
magistral spre satul Slobodia-
Varancau, raionul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-01
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 742 960 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	26,91	820,00 0,00	22 066,20 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	83,00	133,57 133,57	11 086,34 11 086,34
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip Песчаная подготовка	m3	171,20	152,30 39,55	26 074,17 6 771,37
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 вытесненный грунт	100 m3	2,36	900,00 0,00	2 124,00 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	401,20	9,76 0,00	3 915,71 0,00

6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,36	<u>129,14</u> 23,34	<u>304,76</u> 55,09
7	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	618,00	<u>20,10</u> 20,10	<u>12 422,05</u> 12 422,05
8	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	618,00	<u>49,63</u> 48,63	<u>30 671,34</u> 30 053,34
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	19,20	<u>283,40</u> 0,00	<u>5 441,28</u> 0,00
10	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	19,20	<u>623,75</u> 571,89	<u>11 976,07</u> 10 980,26
		<i>Total</i>	Lei			126 081,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				126 081,92 71 368,45
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	2,00	<u>1 435,66</u> 35,66	<u>2 871,32</u> 71,32
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	13,00	<u>935,66</u> 35,66	<u>12 163,61</u> 463,61
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.	buc	3,00	<u>347,31</u> 37,61	<u>1 041,92</u> 112,82

		Adaptor flansa D90x80				
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc	16,00	$\frac{230,71}{37,61}$	$\frac{3\,691,32}{601,72}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\,314,87}{57,71}$	$\frac{1\,314,87}{57,71}$
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	8,00	$\frac{917,52}{57,71}$	$\frac{7\,340,18}{461,66}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D50 L=200mm	buc	2,00	$\frac{608,36}{57,71}$	$\frac{1\,216,71}{115,42}$
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D50 cu flansa	buc	4,00	$\frac{738,35}{57,71}$	$\frac{2\,953,41}{230,83}$
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D50mm	buc	2,00	$\frac{1\,162,36}{35,66}$	$\frac{2\,324,72}{71,32}$
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D65mm	buc	2,00	$\frac{1\,315,83}{149,13}$	$\frac{2\,631,66}{298,26}$
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc	2,00	$\frac{2\,788,36}{57,71}$	$\frac{5\,576,71}{115,42}$
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10	m	1 732,00	$\frac{43,55}{3,50}$	$\frac{75\,420,73}{6\,064,35}$
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR11 PN16	m	1 582,00	$\frac{59,79}{3,50}$	$\frac{94\,594,20}{5\,539,15}$

24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	82,00	59,43 9,53	4 873,55 781,58
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,24	1 681,08 553,08	403,46 132,74
26		Banda de avertizare	m	3 396,00	0,50 0,00	1 698,00 0,00
27	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 396,00	5,56 2,59	18 877,01 8 807,87
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	3 396,00	0,80 0,27	2 714,03 902,81
		<i>Total</i>	Lei			241 707,41
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				241 707,41 24 828,59
		1.3. Camine				
29	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 Уширение	100 m3	0,45	820,00 0,00	369,00 0,00
30	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	2,25	175,72 175,72	395,36 395,36
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3	2,78	1 179,36 687,31	3 278,62 1 910,71
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	5,56	1 105,61	6 147,21

		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Beton este exclus			625,06	3 475,33
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3	6,66	$\frac{1\,132,48}{573,19}$	$\frac{7\,542,30}{3\,817,42}$
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10	buc	3,00	$\frac{450,00}{0,00}$	$\frac{1\,350,00}{0,00}$
35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru Alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KII-15)	buc	4,00	$\frac{1\,041,60}{0,00}$	$\frac{4\,166,40}{0,00}$
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KII-20)	buc	3,00	$\frac{2\,125,00}{0,00}$	$\frac{6\,375,00}{0,00}$
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	8,00	$\frac{531,25}{0,00}$	$\frac{4\,250,00}{0,00}$
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15-6)	buc	4,00	$\frac{617,50}{0,00}$	$\frac{2\,470,00}{0,00}$
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15-9a)	buc	4,00	$\frac{860,00}{0,00}$	$\frac{3\,440,00}{0,00}$
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-20-6)	buc	3,00	$\frac{1\,010,00}{0,00}$	$\frac{3\,030,00}{0,00}$

41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-20-9a)	buc	3,00	$\frac{1\,450,00}{0,00}$	$\frac{4\,350,00}{0,00}$
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI-10-1	buc	3,00	$\frac{1\,040,00}{0,00}$	$\frac{3\,120,00}{0,00}$
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIPI-15-1)	buc	4,00	$\frac{1\,072,50}{0,00}$	$\frac{4\,290,00}{0,00}$
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KIIPI-20-1)	buc	3,00	$\frac{1\,665,00}{0,00}$	$\frac{4\,995,00}{0,00}$
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII O-1	buc	8,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{1\,400,00}{0,00}$
46	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3	buc	7,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{1\,505,00}{0,00}$
47	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc	10,00	$\frac{1\,221,30}{53,17}$	$\frac{12\,213,04}{531,69}$
48	CL18A	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	208,24	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{8\,135,15}{2\,835,47}$
49	CL18A	Scara cu vanguri din otel	kg	110,00	$\frac{47,57}{13,62}$	$\frac{5\,232,28}{1\,497,80}$
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,32	$\frac{863,91}{417,56}$	$\frac{276,45}{133,62}$

		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				
51	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	20,10 20,10	201,00 201,00
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,07	623,71 571,86	43,66 40,03
53	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	0,41	283,39 0,00	116,19 0,00
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast OTMOCTKA	m3	0,53	721,19 74,57	382,23 39,52
55	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm OTMOCTKA	m2	53,40	131,49 22,69	7 021,78 1 211,86
		<i>Total</i>	Lei			96 095,67
		Total Camine Inclusiv salariu				96 095,67 16 089,81
		1.4. Piesa de iesire				
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere D80mm	buc	1,00	2 530,02 57,71	2 530,02 57,71
57	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86
58	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,10	1 558,50 333,90	155,85 33,39

		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta-pat de pietris t=0,1m	m3	0,10	<u>651,90</u> 64,20	<u>65,19</u> 6,42
60	AcF03E	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 balast dinte din piatra sparta	m3	0,50	<u>516,36</u> 55,12	<u>258,18</u> 27,56
61	AcF03E	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 balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -4,0m2	m3	0,40	<u>516,38</u> 55,12	<u>206,55</u> 22,05
		<i>Total</i>	Lei			3 632,13
		Total Piesa de iesire Inclusiv salariu				3 632,13 222,99
		1.5. Demolare si reconditionare				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
62	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,00	<u>32,85</u> 18,80	<u>788,49</u> 451,29
63	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,48	<u>354,42</u> 103,75	<u>170,12</u> 49,80
64	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	<u>940,00</u> 0,00	<u>18,80</u> 0,00
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,90	<u>568,59</u> 58,36	<u>511,73</u> 52,52
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,50	<u>651,92</u> 64,19	<u>977,88</u> 96,29
67	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere	m2	6,00	<u>148,14</u> 7,78	<u>888,84</u> 46,68

		manuala				
68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,00	152,88 7,78	917,25 46,68
		<i>Total</i>	Lei			4 273,11
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				4 273,11 743,26
		1.5.2. Drumul din pietris				
69	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	0,04	940,00 0,00	37,60 0,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,15	568,58 58,36	653,87 67,11
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,87	651,92 64,19	1 871,01 184,23
		<i>Total</i>	Lei			2 562,48
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				2 562,48 251,34
		<i>Total</i>	Lei			6 835,59
		Total Demolare si reconditionare Inclusiv salariu				6 835,59 994,60
		<i>Total</i>	Lei			474 352,72
		<i>Fondul social</i>	24 %			27 241,07
		<i>Transportarea</i>	4 %			11 769,54
		<i>Total</i>				513 363,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			71 870,87
		<i>Total</i>				585 234,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			29 261,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				614 495,91 113 504,44
		2. Lucrari de montare				
72	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe	buc	1,00	284,83 158,86	284,83 158,86

		bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	Lei			284,83
		<i>Fondul social</i>	24 %			38,13
		<i>Transportarea</i>	4 %			5,04
		<i>Total</i>				328,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			120,73
		<i>Total</i>				448,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			22,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				471,17 158,86
		3. Valoarea utilajului				
73		Apometru D50mm	buc	1,00	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 166,67
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				4 166,67

		Total	Lei	619 133
		TVA	20 %	123 827
		742 960		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		113 663		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral spre satul Slobodzia-
Varancau, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1-02
Platforma A. Turn de apa tip "Rojnovski" V=25m3 H=15m 2buc

Valoarea de deviz 942 881 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	64,84	45,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	110,9275	64,84	7 192,54
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,8678	64,84	964,02
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,5690	64,84	4 381,17
5.	7129020012800	Pavator	h-om	8,3835	64,84	543,59
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,6040	64,84	687,56
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,8996	64,84	188,01
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	64,84	106,34
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6488	64,84	106,91
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	82,6160	64,84	5 356,82
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0912	64,84	200,44
12.	7212030022700	Sudor	h-om	40,1720	64,84	2 604,75
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	349,7505	64,84	22 677,82
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	73,5680	64,84	4 770,15
15.	8283010021000	Electronist	h-om	18,1500	64,84	1 176,85
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,4121	64,84	2 620,32
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,6004	64,84	1 854,46
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,7452	64,84	502,20
19.	9312040019600	Sapator	h-om	0,1891	64,84	12,26
Total manopera						55 990

Materiale:

1.	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,0000	262 500,00	525 000,00
2.	00112	Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc	2,0000	750,00	1 500,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,7120	30,00	261,36
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,8080	1,00	5,81
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,1174	1 475,00	6 073,16
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7236	450,00	325,62
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1740	750,00	130,49
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9690	450,00	436,05
9.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	0,3177	110,00	34,95
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2393	450,00	557,68
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,4390	400,00	575,60
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,5572	450,00	4 300,74
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6779	5,00	8,39
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,4133	25,50	10,54

15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0671	6 000,00	402,60
16.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1033	5,00	0,52
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0022	5,00	0,01
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6302	6 000,00	3 781,20
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0534	6 000,00	320,40
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3264	425,00	138,72
21.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0302	6 000,00	181,20
22.	2010237318750	Distantieri	buc	39,9750	0,10	3,99
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,7480	325,00	893,10
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,0524	1,00	31,05
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0165	1 000,00	16,50
26.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,0920	25,00	27,30
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,0250	22,50	68,06
28.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,6440	22,50	171,99
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,9360	18,33	17,16
30.	2320187315789	Decofrol	kg	6,5016	15,00	97,52
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	46,7160	16,00	747,46
32.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,8220	16,00	61,15
33.	2320322600374	Citom	kg	1,0920	15,00	16,38
34.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	6,0635	19,33	117,21
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	11,8275	21,33	252,28
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,7440	37,56	140,63
37.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	1,8720	24,33	45,54
38.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,4133	15,00	6,20
39.	2430226109420	Diluant	kg	0,2640	32,50	8,58
40.	2513730000001	Presetura D100 L=200	kg	103,3200	22,50	2 324,70
41.	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	4,1328	16,33	67,49
42.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	2,0806	14,50	30,17
43.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	12,1200	16,00	193,92
44.	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	42,4200	125,00	5 302,50
45.	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	0,6181	175,00	108,17
46.	252121670189	Conducta din otel D89x3,5	m	12,7260	175,00	2 227,05
47.	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	4,0000	386,10	1 544,40
48.	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	2,0000	275,40	550,80
49.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0104	1,00	0,01
50.	2651122100402	Ciment	kg	86,0040	1,80	154,81
51.	2651122100440	Ciment	kg	550,5360	1,80	990,96
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,3432	5,00	46,72
53.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 041,60	2 083,20
54.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	860,00	3 440,00
55.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 072,50	2 145,00
56.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,0000	175,00	700,00
57.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	2,0000	215,00	430,00
58.	2663102100000	Beton	m3	0,7765	1 150,00	892,97
59.	266310210006	Beton B250	m3	24,9690	1 200,00	29 962,80
60.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5413	1 025,00	554,83
61.	2664102101126	Var	kg	0,2992	6,00	1,80
62.	266410210201	Mortar ciment 50-T	m3	0,6618	925,00	612,16
63.	26641021021	Mortar cu asbest	m3	0,0120	950,00	11,40
64.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN	kg	5,4450	25,00	136,12

		10029				
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	112,9550	25,00	2 823,87
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	160,2075	25,00	4 005,19
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4639	23,30	10,81
68.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	26,9225	25,00	673,06
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,8720	21,33	82,60
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,3790	21,33	114,73
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,6650	21,33	56,85
72.	2735725900578	Electrod	kg	6,7155	41,67	279,83
73.	277527630981	Закладные	kg	32,0000	25,00	800,00
74.	277527630982	Scara	kg	22,4000	33,50	750,40
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	332,8000	25,00	8 320,00
76.	2873145887000	Cuie	kg	8,8734	15,50	137,54
77.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,0332	15,00	15,50
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9360	41,67	80,68
79.	2873155901261	Electrod	kg	8,1312	41,67	338,83
80.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	10,25	168,92
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,0000	10,25	492,00
82.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	39,6275	10,00	396,27
83.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,2440	0,15	1,24
84.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	39,6275	1,00	39,63
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,2440	0,10	0,82
86.	287411730080	Vana din fonta ДН80мм+Mat. marunte	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1374	0,10	0,01
88.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2176	15,33	3,34
89.	287527411021	Cot din otel 90 D50mm+Materiale marunte	buc	4,0000	37,50	150,00
90.	287527411022	Cot din otel 45 D50mm+Materiale marunte	buc	4,0000	35,00	140,00
91.	28752741108	Flansa libera din otel D50	buc	4,0000	155,20	620,80
92.	28752741109	Flansa libera din otel D80	buc	8,0000	233,00	1 864,00
93.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	2,0400	1 100,00	2 244,00
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8244	20,00	16,49
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	32,8636	1,65	54,22
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6912	10,00	16,91
97.	4100116202818	Apa	m3	7,8927	10,00	78,93
98.	4100126202818	Apa	m3	1,0190	10,00	10,19
		Total materiale de constructii				631 664

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0275	28,75	0,79
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7500	76,50	57,38
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5789	28,75	16,65
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2320	345,50	80,15
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	16,2994	345,50	5 631,44
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,3474	345,50	465,52
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2320	445,00	103,25
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,8135	400,00	2 725,40
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,4119	260,00	887,09
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1303	260,00	1 073,87
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,9350	260,00	1 283,10
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,9300	17,25	274,79

13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0520	37,50	1,95
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,3680	54,25	74,21
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5200	43,50	22,62
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2348	24,33	5,72
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,4988	5,50	30,25
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3572	41,33	14,76
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1320	28,75	3,80
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,7072	68,50	185,44
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,1200	68,50	213,72
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,9580	160,00	793,28
23.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,9645	160,00	474,32
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,6375	160,00	1 062,00
25.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	5,5902	345,50	1 931,42
26.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	5,7288	345,50	1 979,30
27.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,6364	115,50	651,00
28.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,2588	115,50	29,89
29.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,7124	425,00	2 002,77
30.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,3350	152,50	2 491,09
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1677	65,50	10,98
Total utilaje de construcții						24 576

Total	Lei	785 734
TVA	20 %	157 147

Total deviz:

942 881

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral spre
satul Slobodia-Varancau, raionul Soroca**
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
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 перемещение растительного грунта с площадки	100 m3			780,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	260,00	780,00
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 перемещение вынутого грунта на 10м	100 m3			390,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	260,00	390,00
5	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			96,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,84	96,61
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2 на 10м в пазухи	100 m3			686,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	260,00	686,39
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			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
8	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul пазухи	100 m3			3 206,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,33
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,12
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	260,00	335,39
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	100 m3			900,00

		catg. Пдля обвалования башни- остальной объем грунта 265м3 предусмотрен в проекте Plan general				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,63
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
12	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			3 166,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,16
13	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3			3 206,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,11
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	260,00	335,40
14	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II К=4 возвращение растительного грунта	100 m3			780,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	260,00	780,00
15	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Fundamentul pentru turn -2buc				
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Уплотнение грунта со щебнем	100m2			2 753,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,58
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	5,50	11,79
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50o-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			38,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	266410210201	Mortar ciment 50-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
18	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			139,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,33	1,07
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
21	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 601,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100006	Beton B250	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
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			863,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54

		1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,58
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,50
27	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj перфорированная	m			368,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	64,84	86,23
	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	1,0150	175,00	180,28
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	28,75	6,33
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	76,50	95,63
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
31	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu K=0,333 minus 1cm	m2			38,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	1,08

	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	34,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	0,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	0,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	0,59
		1.4. Scara monolita J1				
33	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			693,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,84	693,14
34	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			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2			263,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	21,33	3,20
	2873145887000	Cuie	kg	0,2500	15,50	3,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 000,00	120,00
36	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
37	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 659,02
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment	kg	339,0000	1,80	619,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7250	400,00	294,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	450,00	308,31
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.5. Utilaj tehnologic-pentru 2buc				
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel D80	buc			347,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741109	Flansa libera din otel D80	buc	1,0000	233,00	233,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00

40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel D50	buc			270,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741108	Flansa libera din otel D50	buc	1,0000	155,20	155,20
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc			313,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	275,40	275,40
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D89x3,5 L=6x2=12m	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D89x3,5	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
44	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D57x3,0 L=20x2=40m	m			186,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	1,0100	125,00	132,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D50mm	buc			122,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411021	Cot din otel 90 D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	37,50	37,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D50mm	buc			119,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411022	Cot din otel 45 D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	35,00	35,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
		1.6. Camine comanda si control-2buc				
47	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87

48	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,29
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,74
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	266410210201	Mortar ciment 50-T	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИI-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИI-15-9	buc			860,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИI7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KИI7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИIИI-15-1	buc			1 072,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИIИI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 072,50	1 072,50
56	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2			263,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	21,33	3,20
	2873145887000	Cuie	kg	0,2500	15,50	3,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 000,00	120,00
57	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 711,75

		sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	64,84	473,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,95
	2651122100402	Ciment	kg	288,0000	1,80	526,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7660	400,00	311,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	321,95
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Закладные	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg			47,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630982	Scara	kg	1,0000	33,50	33,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
60	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Presetura D100 L=200	kg			33,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,84	7,78
	251373000001	Presetura D100 L=200	kg	1,0000	22,50	23,62
	2873155901261	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,44
	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	0,0400	16,33	0,69
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,50	0,11
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,0010	5,00	0,01
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	68,50	0,55
61	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			863,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
62	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Mortar cu asbest	m2			133,44
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,46
	26641021021	Mortar cu asbest	m3	0,0240	950,00	22,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	24,33	0,20
63	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc			1 221,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17

	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	400,00	21,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,14
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast отмостка	m3			721,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,50
65	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
66	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone-2buc	t			4 719,60
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	64,84	194,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	64,84	3 748,40
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	64,84	389,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	29,95
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	10,00	65,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	1,00	6,55
	2735725900578	Electrod	kg	1,1100	41,67	46,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	19,33	3,67
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,65	8,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	21,33	3,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	160,00	78,40
67	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc без его стоимомти	buc			137,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	15,09
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	84,46
		3. Valoarea utilajului				
68		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			262 500,00
	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	262 500,00	262 500,00
69		Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc			750,00
	00112	Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc	1,0000	750,00	750,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Constructia apeductului magistral spre satul Slobodzia- Varancau, raionul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-02

Platforma A. Turn de apa tip "Rojnovski" V=25m³ H=15m 2buc

Valoarea de deviz 942 881 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m ³	0,68	700,00 0,00	476,00 0,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 перемещение растительного грунта с площадки	100 m ³	0,68	780,00 0,00	530,40 0,00
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 m ³	0,57	820,00 0,00	467,40 0,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 перемещение вынутого грунта на 10м	100 m ³	0,57	390,00 0,00	222,30 0,00
5	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea	m ³	2,85	96,61 96,61	275,34 275,34

		saturii 0-1,5 m teren mijlociu				
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2 на 10м в пазухи	100 m3	0,33	$\frac{686,39}{0,00}$	$\frac{226,51}{0,00}$
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	0,33	$\frac{283,39}{0,00}$	$\frac{93,52}{0,00}$
8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul пазухи	100 m3	0,33	$\frac{3\,206,45}{12,33}$	$\frac{1\,058,13}{4,07}$
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. Для обвалования башни- остальной объем грунта 265м3 предусмотрен в проекте Plan general	100 m3	1,98	$\frac{900,00}{0,00}$	$\frac{1\,782,00}{0,00}$
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	326,70	$\frac{7,63}{0,00}$	$\frac{2\,491,09}{0,00}$
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,98	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{561,13}{0,00}$
12	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	1,98	$\frac{3\,166,41}{322,25}$	$\frac{6\,269,50}{638,06}$
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3	1,98	$\frac{3\,206,42}{12,32}$	$\frac{6\,348,72}{24,39}$
14	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului	100	0,68	$\frac{780,00}{0,00}$	$\frac{530,40}{0,00}$

		din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 возвращение растительного грунта	m3		0,00	0,00
15	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	0,68	283,40 0,00	192,71 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 525,15
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				21 525,15 941,86
		1.2. Fundamentul pentru turn - 2buc				
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Уплотнение грунта со щебнем	100m2	0,19	2 753,37 441,58	523,14 83,90
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50o-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,23	38,26 6,48	735,82 124,69
18	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	27,48	139,09 77,81	3 822,07 2 138,16
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	71,40	30,20 4,34	2 156,10 310,18
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	156,30	29,29 3,44	4 577,99 537,12
21	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	24,00	1 601,30 291,78	38 431,09 7 002,72
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	332,80	39,07 13,62	13 001,25 4 531,54

		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
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	0,33	863,94 417,58	285,10 137,80
24	IzF04F	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	27,48	35,09 3,89	964,19 106,91
		<i>Total</i>	Lei			64 496,75
		Total Fundamentul pentru turn - 2buc Inclusiv salariu				64 496,75 14 973,02
		1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	19,24	114,95 3,24	2 211,56 62,38
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,40	721,20 74,58	288,48 29,83
27	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj перфорированная	m	0,60	368,52 86,23	221,11 51,74
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	2,20	543,36 543,36	1 195,39 1 195,39

29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,20	431,33 312,53	948,92 687,56
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	5,82	721,20 74,57	4 197,41 433,97
31	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2	58,10	114,95 3,24	6 678,43 188,36
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu K=0,333 minus 1cm	m2	-58,10	38,28 1,08	-2 223,97 -62,73
		<i>Total</i>	Lei			13 517,33
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				13 517,33 2 586,50
		1.4. Scara monolita JI1				
33	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,07	693,14 693,14	48,52 48,52
34	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,02	624,00 572,00	12,48 11,44
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2	16,00	263,10 110,23	4 209,64 1 763,65
36	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	38,80	30,20 4,34	1 171,67 168,56
37	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,60	1 659,02 369,59	2 654,44 591,34

		<i>Total</i>	Lei			8 096,75
		Total Scara monolita JI1 Inclusiv salariu				8 096,75 2 583,51
		1.5. Utilaj tehnologic-pentru 2buc				
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	4,00	1 435,66 35,66	5 742,65 142,65
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel D80	buc	8,00	347,87 57,71	2 782,94 461,66
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel D50	buc	4,00	270,07 57,71	1 080,27 230,83
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc	4,00	423,71 37,61	1 694,83 150,43
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc	2,00	313,00 37,60	626,01 75,21
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D89x3,5 L=6x2=12m	m	12,00	239,47 32,42	2 873,67 389,04
44	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D57x3,0 L=20x2=40m	m	40,00	186,45 32,42	7 457,90 1 296,80
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D50mm	buc	4,00	122,02 68,08	488,09 272,33
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D50mm	buc	4,00	119,52 68,08	478,09 272,33

		<i>Total</i>	Lei			23 224,45
		Total Utilaj tehnologic-pentru 2buc Inclusiv salariu				23 224,45 3 291,28
		1.6. Camine comanda si control-2buc				
47	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	0,52	623,75 571,88	324,35 297,38
48	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	0,40	175,72 175,72	70,29 70,29
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,31	152,29 39,55	47,21 12,26
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,68	1 312,65 625,06	3 517,91 1 675,16
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15	buc	2,00	1 041,60 0,00	2 083,20 0,00
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15-9	buc	4,00	860,00 0,00	3 440,00 0,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00

		vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1				
54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI7-3	buc	2,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{430,00}{0,00}$
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII1-15-1	buc	2,00	$\frac{1\,072,50}{0,00}$	$\frac{2\,145,00}{0,00}$
56	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2	10,70	$\frac{263,10}{110,23}$	$\frac{2\,815,19}{1\,179,44}$
57	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C12,5	m3	0,20	$\frac{1\,711,75}{499,30}$	$\frac{342,35}{99,86}$
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные	kg	32,00	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{1\,250,13}{435,73}$
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg	22,40	$\frac{47,57}{13,62}$	$\frac{1\,065,49}{305,00}$
60	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Presetura D100 L=200	kg	98,40	$\frac{33,41}{7,78}$	$\frac{3\,287,55}{765,63}$
61	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	0,15	$\frac{863,93}{417,60}$	$\frac{129,59}{62,64}$

		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
62	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Mortar cu asbest	m2	0,50	133,44 110,24	66,72 55,12
63	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип II	buc	2,00	1 221,31 53,17	2 442,62 106,34
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast отмостка	m3	1,07	721,21 74,57	771,70 79,79
65	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	0,75	1 491,61 249,63	1 118,71 187,22
		<i>Total</i>	Lei			26 048,01
		Total Camine comanda si control-2buc Inclusiv salariu				26 048,01 5 331,86
		<i>Total</i>	Lei			156 908,44
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 129,93
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 123,87
		<i>Total</i>				168 162,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			23 542,71
		<i>Total</i>				191 704,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 585,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				201 290,20 29 708,03
		2. Lucrari de montare				
66	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate	t	6,05	4 719,60 4 331,96	28 553,59 26 208,36

		asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone-2buc				
67	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc без его стоимомти	buc	2,00	137,15 37,60	274,30 75,21
		<i>Total</i>	Lei			28 827,89
		<i>Fondul social</i>	24 %			6 308,06
		<i>Transportarea</i>	4 %			82,80
		<i>Total</i>				35 218,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			19 975,51
		<i>Total</i>				55 194,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 759,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 953,97 26 283,57
		3. Valoarea utilajului				
68		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,00	262 500,00 0,00	525 000,00 0,00
69		Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			526 500,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				526 500,00

		Total	Lei	785 734
		TVA	20 %	157 147
		Total deviz: Inclusiv salariu		942 881 55 990

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral spre satul Slobodzia-
Varancau, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1-03
Turn de apa.Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 242 550 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,7795	64,84	2 125,42
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	116,8400	64,84	7 575,91
3.	7129020012800	Pavator	h-om	40,1000	64,84	2 600,09
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	47,9218	64,84	3 107,24
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7820	64,84	115,55
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,8908	64,84	446,80
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8810	64,84	121,97
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,5040	64,84	616,24
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,8840	64,84	7 384,25
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,7380	64,84	1 733,69
		Total manopera				25 829

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,4000	15,00	96,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,2748	30,00	728,25
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	16,6400	25,00	416,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,6200	450,00	20 079,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,7250	400,00	290,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	36,3000	400,00	14 520,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0432	5,00	5,22
8.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,6400	54,25	34,72
9.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,6400	10,00	6,40
10.	2320166200676	White spirit	kg	2,0865	18,33	38,25
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,3460	37,56	313,47
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,9900	24,33	24,09
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	4,1730	24,33	101,53
14.	2430226109420	Diluant	kg	0,5885	32,50	19,13
15.	2651122100024	Ciment	kg	263,5000	1,80	474,30
16.	2663102100002	Beton B75	m3	0,3017	1 150,00	346,96
17.	2663102100004	Beton	m3	9,4450	1 150,00	10 861,75
18.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	85,4250	97,50	8 328,94
19.	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	15,0750	47,50	716,06
20.	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	8,1000	895,00	7 249,50
21.	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata	m2	1,8000	995,00	1 791,00

		60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)				
22.	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	241,3000	135,00	32 575,50
23.	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	51,0000	238,50	12 163,50
24.	281110630202	Sistem de fixare	buc	204,0001	6,67	1 360,68
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1385	41,67	47,45
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2770	1,65	3,75
27.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,3620	10,00	63,62
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6345	10,00	6,35
29.	4100126202818	Apa	m3	7,1800	10,00	71,80
		Total materiale de construcții				112 732

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1980	160,00	31,68
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,1560	31,50	949,91
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	15,0780	266,67	4 020,84
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4158	375,50	156,14
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,8396	345,50	6 854,59
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,9625	400,00	2 385,00
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0052	260,00	1,35
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,4470	260,00	1 676,22
9.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1740	17,25	3,00
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	54,25	0,90
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,8100	43,50	165,74
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0725	160,00	11,60
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,8625	152,50	3 334,03
		Total utilaje de construcții				19 591

Total	Lei	158 152
Fondul social	24 %	6 199
Transportarea	4 %	4 509
Total		168 860
Cheltuieli de regie	14 %	23 640
Total		192 500
Beneficiu de deviz	5 %	9 625
Total		202 125
TVA	20 %	40 425

Total deviz:

242 550

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral spre
satul Slobodia-Varancau, raionul Soroca**
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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3			712,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	260,00	712,40
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на 10м в насыпь башни	100 m3			686,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	260,00	686,40
3	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройтво насыпи	100 m3			3 166,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,16
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	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,62
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,28
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2			70,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,52

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,26
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2			70,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,25
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			125,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	1,0050	47,50	47,74
	266310210004	Beton	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		1.4. Imprejmuire				
		1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
20	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton	m			496,20

		armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266310210004	Beton	m3	0,038583	1 150,00	44,37
	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	1,9000	135,00	256,50
	281110630202	Sistem de fixare	buc	1,6063	6,67	10,71
	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	0,401575	238,50	95,78
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	43,50	1,31
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			863,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
22	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,83
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,66
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	995,00	995,00

	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
27	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
28	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			863,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
31	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
32	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m 2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m 2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m 2			456,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,18
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,82
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m 2			52,77
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,77
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral spre satul Slobodia-
Varancau, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-03

Turn de apa.Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 242 550 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3	0,55	712,40 0,00	391,82 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на 10м в насыпь башни	100 m3	0,55	686,40 0,00	377,52 0,00
3	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	0,55	283,40 0,00	155,87 0,00
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройством насыпи	100 m3	0,55	3 166,42 322,25	1 741,53 177,24
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	2,65	900,00	2 385,00

		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	m3		0,00	0,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	437,25	<u>7,62</u> 0,00	<u>3 334,03</u> 0,00
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	2,65	<u>283,40</u> 0,00	<u>751,01</u> 0,00
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,65	<u>1 920,54</u> 322,26	<u>5 089,43</u> 853,98
		<i>Total</i>	Lei			14 226,21
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				14 226,21 1 031,22
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,80	<u>70,97</u> 0,00	<u>127,75</u> 0,00
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,54	<u>1 920,52</u> 322,26	<u>1 037,08</u> 174,02
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	27,00	<u>568,59</u> 58,36	<u>15 351,84</u> 1 575,61
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,40	<u>651,92</u> 64,19	<u>21 122,28</u> 2 079,81

13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	85,00	196,51 38,26	16 703,28 3 251,73
		<i>Total</i>	Lei			54 342,23
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				54 342,23 7 081,17
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,40	70,97 0,00	28,39 0,00
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,12	1 920,50 322,25	230,46 38,67
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,00	568,59 58,36	3 411,52 350,14
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,40	651,92 64,19	4 172,30 410,83
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	15,00	125,46 19,45	1 881,83 291,78
		<i>Total</i>	Lei			9 724,50
		Total Imbracaminte din dale de trotuar Inclusiv salariu				9 724,50 1 091,42
		1.4. Imprejmuire 1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,80	136,81 136,81	246,26 246,26

20	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m	127,00	496,20 87,53	63 017,24 11 116,82
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	0,91	863,93 417,57	786,18 379,99
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,80	20,10 20,10	36,18 36,18
		<i>Total</i>	Lei			64 085,86
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				64 085,86 11 779,25
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,29	136,83 136,83	39,68 39,68
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,29	1 513,38 256,10	438,88 74,27
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi	m2	8,10	1 016,68 110,88	8 235,13 898,11

		L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului				
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	1,80	1 116,68 110,88	2 010,03 199,58
27	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	0,29	20,10 20,10	5,83 5,83
28	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	0,16	863,88 417,56	138,22 66,81
		<i>Total</i>	Lei			10 867,77
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				10 867,77 1 284,28
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,00	136,81 136,81	273,62 273,62
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	16,00	85,81 51,22	1 373,02 819,58
31	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	2,00	20,10 20,10	40,20 40,20
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	2,00	49,63 48,63	99,26 97,26

		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,91	455,97 337,17	2 694,77 1 992,66
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,91	52,79 42,79	312,01 252,91
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0,22	456,00 337,18	100,32 74,18
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,22	52,77 42,77	11,61 9,41
		<i>Total</i>	Lei			4 904,81
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				4 904,81 3 559,82
		<i>Total</i>	Lei			79 858,44
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				79 858,44 16 623,35
		<i>Total</i>	Lei			158 151,38
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				158 151,38 25 827,16

		Total	Lei	158 152
		Fondul social	24 %	6 199
		Transportarea	4 %	4 509
		Total		168 860
		Cheltuieli de regie	14 %	23 640
		Total		192 500
		Beneficiu de deviz	5 %	9 625
		Total		202 125
		TVA	20 %	40 425
		242 550		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		25 829		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1-04
Rețele exterioare de alimentare cu apa (punct de conectare s.Volovita)**

Valoarea de deviz 7 182 872 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6300	64,84	429,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	39,8775	64,84	2 585,65
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,0820	64,84	135,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,6600	64,84	691,19
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,9000	64,84	447,40
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 223,1860	64,84	144 151,37
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	104,2962	64,84	6 762,56
8.	7212030022700	Sudor	h-om	20,8217	64,84	1 350,08
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	53,6123	64,84	3 476,22
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 974,5395	64,84	192 869,14
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,6697	64,84	2 053,47
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,2926	64,84	3 650,01
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,5225	64,84	1 460,36
14.	9312040019600	Sapator	h-om	359,4974	64,84	23 309,81
		Total manopera				383 372

Materiale:

1.	00111	Vana din fonta D250mm	buc	6,0000	6 600,00	39 600,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,2325	1,00	4,23
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,8138	450,00	3 966,21
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	69,5624	450,00	31 303,07
5.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	604,0735	110,00	66 448,08
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	25,4785	400,00	10 191,40
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	21,8456	5,00	109,22
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0766	5 000,00	383,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,8807	425,00	1 224,30
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6 935,0000	0,50	3 467,50
11.	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0100	33,10	33,43
12.	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	14,1400	51,30	725,37
13.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	4,0400	14,50	58,58
14.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	9,0900	16,00	145,44
15.	2521216701250	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6	m	1 190,1991	354,00	421 330,48

		D250				
16.	2521216701251	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D250	m	919,5595	434,60	399 640,56
17.	2521216701252	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D250	m	318,8216	534,00	170 250,73
18.	2521216701253	Teava din polietilena PE100 SDR13 PN12,5 D250	m	1 526,4483	653,75	997 915,58
19.	2521216701254	Teava din polietilena PE100 SDR11 PN16 D250	m	2 200,9970	791,50	1 742 089,1 3
20.	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	511,5300	27,50	14 067,07
21.	2521216710075	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D75	m	421,2600	32,10	13 522,45
22.	252315671310	Mufa egala D75mm	buc	4,0000	184,60	738,40
23.	252315671311	Mufa egala D63mm	buc	5,0000	91,10	455,50
24.	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	4,0000	193,10	772,40
25.	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	1,0000	237,60	237,60
26.	25231567134	Teu egal PE D63mm	buc	1,0000	103,30	103,30
27.	25231567135	Cot sudat PE90gr D250mm	buc	2,0000	1 105,80	2 211,60
28.	25231567136	Cot sudat PE60gr D250mm	buc	4,0000	1 105,30	4 421,20
29.	25231567137	Cot sudat PE45gr D250mm	buc	3,0000	587,70	1 763,10
30.	25231567138	Cot sudat PE30gr D250mm	buc	4,0000	613,30	2 453,20
31.	25231567139	Cot sudat PE90gr D75mm	buc	2,0000	42,50	85,00
32.	25231567151	Adaptor flansa D315-250+Materiale marunte	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
33.	25231567152	Adaptor flansa D250-250+Materiale marunte	buc	18,0000	1 421,80	25 592,40
34.	2651122100402	Ciment	kg	195,5850	1,80	352,05
35.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	4,0000	1 040,00	4 160,00
36.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
37.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	531,25	6 375,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 041,60	6 249,60
39.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	6,0000	860,00	5 160,00
40.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6(0,265 m3)	buc	6,0000	617,50	3 705,00
41.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	6,0000	1 140,00	6 840,00
42.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	13,0000	175,00	2 275,00
43.	26611264331545 5	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	9,0000	215,00	1 935,00
44.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	3,0000	2 125,00	6 375,00
45.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	3,0000	1 450,00	4 350,00
46.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,0000	1 010,00	3 030,00
47.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51m3)	buc	3,0000	1 785,00	5 355,00
48.	2663102100000	Beton	m3	11,3987	1 150,00	13 108,50
49.	2663102100002	Beton B75	m3	0,4057	1 150,00	466,56
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,2354	1 025,00	2 291,29
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,8501	1 200,00	2 220,12
52.	2664102101126	Var	kg	2,3443	6,00	14,07
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6863	925,00	634,84
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,8217	21,33	60,19

55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	282,1700	25,00	7 054,25
56.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	292,5000	33,50	9 798,75
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4109	41,67	58,79
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	187,0000	10,25	1 916,75
59.	287411730050	Vana din fonta ДН50ММ+Mat. marunte	buc	8,0000	900,00	7 200,00
60.	287411730065	Vana din fonta ДН65ММ+Mat. marunte	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
61.	287411730080	Vana din fonta ДН80ММ+Mat. marunte	buc	3,0000	1 400,00	4 200,00
62.	287411730081	Clapeta cu sens unic D80mm+Mat. marunte	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
63.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,5948	15,33	24,45
64.	287527411010	Reductia din otel cu flansa D250 x125mm	buc	1,0000	3 816,67	3 816,67
65.	287527411011	Cot din otel D80 cu flansa	buc	6,0000	1 200,00	7 200,00
66.	287527411012	Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	3,0000	687,50	2 062,50
67.	287527411013	Cot din otel cu flansa D250 mm	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
68.	287527411014	Reductia din otel cu flansa D125 x65mm	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
69.	28752741105	Vantuz D50	buc	4,0000	2 675,00	10 700,00
70.	28752741107	Teu egal din otel D250 cu flansa	buc	1,0000	6 845,83	6 845,83
71.	28752741108	Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	3,0000	3 945,83	11 837,49
72.	28752741109	Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	8,0000	3 900,00	31 200,00
73.	287527420531	Capacul cu rama din fonta cu ichizator	buc	13,2600	1 100,00	14 586,00
74.	2924127322080	Filtru de aer D80mm+Mat. marunte	buc	3,0000	1 466,70	4 400,10
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2574	1,65	3,72
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	177,1685	10,00	1 771,69
77.	4100116202818	Apa	m3	2,4498	10,00	24,49
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 894,5000	10,00	18 945,00
79.	4100126202818	Apa	m3	7,8750	10,00	78,75
Total materiale de construcții						4 189 649

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	66,1500	31,50	2 083,73
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	27,0810	266,67	7 221,69
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	33,0750	266,67	8 820,11
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	172,2675	76,50	13 178,46
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	16,2000	76,50	1 239,30
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	37,2000	15,50	576,60
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,0558	375,50	1 522,95
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,5129	345,50	522,71
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	159,9425	400,00	63 977,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,1783	400,00	871,32
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1172	260,00	30,47
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,1735	375,00	815,07
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	55,4483	260,00	14 416,56
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,8220	17,25	117,68
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3710	54,25	20,12
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	295,2533	5,50	1 623,90
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	185,4700	28,75	5 332,26
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,1735	115,50	251,04
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	16,2000	54,25	878,85

20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	37,2000	115,50	4 296,60
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	37,0319	160,00	5 925,10
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,8425	160,00	454,80
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,9750	152,50	606,19
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	628,4347	65,50	41 162,47
		Total utilaje de construcții				175 941

Total	Lei	5 985 727
TVA	20 %	1 197 145

Total deviz: 7 182 872

Ofertant SRL "IZODROMGAZ"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral de la
s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de
odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4	h-ut	9,4300	5,50	51,86

		kw)				
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3			1 644,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t			7,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,63
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 растительный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta ДН80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65mm	buc			1 175,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730065	Vana din fonta ДН65мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta ДН50мм+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
17	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D315-250	buc			2 402,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,0400	64,84	326,79
	25231567151	Adaptor flansa D315-250+Materiale marunte	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,8000	76,50	367,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2800	28,75	8,05
18	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D250-250	buc			2 123,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,0400	64,84	326,79
	25231567152	Adaptor flansa D250-250+Materiale marunte	buc	1,0000	1 421,80	1 421,80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,8000	76,50	367,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2800	28,75	8,05
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul	buc			275,21

		de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	1,0000	237,60	237,60
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu egal din otel D250 cu flansa	buc			7 109,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	28752741107	Teu egal din otel D250 cu flansa	buc	1,0000	6 845,83	6 845,83
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc			4 209,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	28752741108	Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	1,0000	3 945,83	3 945,83
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc			4 164,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	28752741109	Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D250 x125mm	buc			4 080,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411010	Reductia din otel cu flansa D250 x125mm	buc	1,0000	3 816,67	3 816,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411011	Cot din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc			802,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411012	Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	1,0000	687,50	687,50
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc			2 788,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D80mm	buc			1 835,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730081	Clapeta cu sens unic D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata	buc			1 615,83

		pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D80mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2924127322080	Filtru de aer D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 466,70	1 466,70
30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot din otel cu flansa D250 mm	buc			4 464,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411013	Cot din otel cu flansa D250 mm	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D125 x65mm	buc			1 662,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411014	Reductia din otel cu flansa D125 x65mm	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0100	33,10	33,43
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal PE D63mm	buc			140,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567134	Teu egal PE D63mm	buc	1,0000	103,30	103,30
33	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D250mm	buc			1 324,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567135	Cot sudat PE90gr D250mm	buc	1,0000	1 105,80	1 105,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE60gr D250mm	buc			1 324,32
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567136	Cot sudat PE60gr D250mm	buc	1,0000	1 105,30	1 105,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D250mm	buc			806,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567137	Cot sudat PE45gr D250mm	buc	1,0000	587,70	587,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D250mm	buc			832,32
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567138	Cot sudat PE30gr D250mm	buc	1,0000	613,30	613,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			261,52

		Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D75mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567139	Cot sudat PE90gr D75mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
38	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR26 PN6 D250	m			377,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701250	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D250	m	1,0150	354,00	362,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
39	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR26 PN6	m			44,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710075	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D75	m	1,0030	32,10	32,20
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
40	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m			36,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D250	m			460,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701251	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D250	m	1,0150	434,60	445,53
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
42	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D250	m			562,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701252	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D250	m	1,0150	534,00	547,43
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
43	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR13 PN12,5 D250	m			684,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701253	Teava din polietilena PE100 SDR13 PN12,5 D250	m	1,0150	653,75	670,19
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
44	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR11 PN16 D250	m			826,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701254	Teava din polietilena PE100 SDR11 PN16 D250	m	1,0150	791,50	811,41
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			222,21

		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D75mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671310	Mufa egala D75mm	buc	1,0000	184,60	184,60
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D63mm	buc			128,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671311	Mufa egala D63mm	buc	1,0000	91,10	91,10
47		Banda de semnalizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
50	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	10,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
51	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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
52	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	64,84	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	266,67	1,12
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
53	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3			348,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19

	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
		1.4. Camine de apa recal				
57	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 Уширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
59	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			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
60	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 338,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 025,00	138,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
61	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИИ-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIИИ-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIО-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
65	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de	m3			1 332,99

		beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KI11-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KI11-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KI11-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI1112-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KI1112-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
70	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11O-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KI11O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI117-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KI117-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
72	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 496,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	344,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			2 125,00

		KIJD-20				
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJD-20-6	buc			1 010,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KIJD-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJD-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KIJD-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJD2-20-1	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KIJD2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJD-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KIJD-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
80	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			526,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,84	22,05
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,80	1,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	400,00	0,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
81	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,95
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,31
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
82	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			1 221,30

		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	287527420531	Capacul cu rama din fonta cu ichizator	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	400,00	21,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,13
83	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
84	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
85	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
86	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
87	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,60
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
88	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de vana D250mm	buc			130,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	64,84	64,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	160,00	65,60
		3. Valoarea utilajului				
89		Vana din fonta D250mm	buc			6 600,00
	00111	Vana din fonta D250mm	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-04

Rețele exterioare de alimentare cu apa (punct de conectare s.Volovita)

Valoarea de deviz 7 182 872 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3	12,08	780,00 0,00	9 422,40 0,00
2	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	65,94	820,00 0,00	54 070,80 0,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	294,67	175,72 175,72	51 778,35 51 778,35
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	589,34	152,30 39,55	89 757,89 23 309,81

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 768,02	20,10 20,10	35 537,91 35 537,91
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1 768,02	44,44 43,44	78 575,76 76 807,74
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	31,18	283,40 0,00	8 836,41 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	31,18	623,75 571,89	19 448,64 17 831,49
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3	0,53	1 644,00 0,00	871,32 0,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t	79,50	7,63 0,00	606,19 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3	0,53	283,40 0,00	150,20 0,00
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 вытесненный грунт	100 m3	6,54	283,40 0,00	1 853,44 0,00
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100	12,08	283,40	3 423,47

		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 растительный грунт	m3		0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			354 332,78
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				354 332,78 205 265,30
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc	3,00	1 435,66 35,66	4 306,99 106,99
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65mm	buc	1,00	1 175,66 35,66	1 175,66 35,66
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	8,00	935,66 35,66	7 485,30 285,30
17	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D315-250	buc	1,00	2 402,04 326,79	2 402,04 326,79
18	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D250-250	buc	18,00	2 123,85 326,79	38 229,23 5 882,28
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65	buc	1,00	275,21 37,61	275,21 37,61

20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc	4,00	230,71 37,61	922,83 150,43
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu egal din otel D250 cu flansa	buc	1,00	7 109,84 119,95	7 109,84 119,95
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	3,00	4 209,85 119,95	12 629,54 359,86
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	8,00	4 164,02 119,95	33 312,13 959,63
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D250 x125mm	buc	1,00	4 080,68 119,95	4 080,68 119,95
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc	6,00	1 314,87 57,71	7 889,21 346,25
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	3,00	802,37 57,71	2 407,10 173,12
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc	4,00	2 788,35 57,71	11 153,41 230,83
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,00	1 835,66 35,66	5 506,99 106,99

		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D80mm				
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D80mm	buc	3,00	1 615,83 149,13	4 847,50 447,40
30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cot din otel cu flansa D250 mm	buc	1,00	4 464,01 119,95	4 464,01 119,95
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D125 x65mm	buc	1,00	1 662,30 119,95	1 662,30 119,95
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal PE D63mm	buc	1,00	140,91 37,61	140,91 37,61
33	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D250mm	buc	2,00	1 324,82 77,81	2 649,64 155,62
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE60gr D250mm	buc	4,00	1 324,32 77,81	5 297,27 311,23
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	3,00	806,72 77,81	2 420,15 233,42

		Cot sudat PE45gr D250mm				
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D250mm	buc	4,00	832,32 77,81	3 329,27 311,23
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D75mm	buc	2,00	261,52 77,81	523,04 155,62
38	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR26 PN6 D250	m	1 161,00	377,59 12,77	438 381,98 14 830,01
39	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR26 PN6	m	420,00	44,44 7,00	18 664,39 2 941,14
40	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m	510,00	36,32 3,50	18 525,16 1 785,69
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D250	m	897,00	460,22 12,77	412 814,72 11 457,81
42	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D250	m	311,00	562,12 12,77	174 818,36 3 972,55
43	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR13 PN12,5 D250	m	1 489,00	684,88 12,77	1 019 784,38 19 019,71

44	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR11 PN16 D250	m	2 147,00	826,09 12,77	1 773 621,92 27 424,66
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D75mm	buc	4,00	222,21 37,61	888,83 150,43
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D63mm	buc	5,00	128,71 37,61	643,54 188,04
47		Banda de semnalizare	m	6 935,00	0,50 0,00	3 467,50 0,00
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	6,12	1 513,41 256,12	9 262,08 1 567,44
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	930,00	5,56 2,59	5 169,50 2 412,05
50	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 005,00	17,33 7,78	104 071,45 46 723,70
51	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	930,00	0,80 0,27	743,24 247,23
52	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	6 005,00	1,68 0,56	10 089,79 3 364,11
		<i>Total</i>	Lei			4 155 167,09
		Total Montare tevilor si armaturi				4 155 167,09

		Inclusiv salariu				147 218,24
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
53	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	112,50	25,02 9,27	2 814,25 1 043,11
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	45,00	25,02 9,27	1 125,71 417,25
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	45,00	348,09 58,36	15 663,90 2 626,02
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	112,50	392,67 64,19	44 175,65 7 221,56
		<i>Total</i>	Lei			63 779,51
		Total Excavarea si refacerea drumului din pietris Inclusiv salariu				63 779,51 11 307,94
		1.4. Camine de apa recal				
57	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 Уширение	100 m3	0,59	820,00 0,00	483,80 0,00
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	4,50	175,72 175,72	790,72 790,72
59	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,03	624,00 572,00	18,72 17,16
60	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,08	1 338,07 687,30	5 459,31 2 804,20
61	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	4,00	450,00 0,00	1 800,00 0,00

		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10				
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10-9	buc	12,00	531,25 0,00	6 375,00 0,00
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ1-10-1	buc	4,00	1 040,00 0,00	4 160,00 0,00
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
65	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	8,34	1 332,99 625,06	11 117,14 5 212,98
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc	6,00	1 041,60 0,00	6 249,60 0,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc	6,00	860,00 0,00	5 160,00 0,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc	6,00	617,50 0,00	3 705,00 0,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de	buc	6,00	1 140,00 0,00	6 840,00 0,00

		vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII2-15-1				
70	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII0-1	buc	6,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{1\ 050,00}{0,00}$
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3	buc	6,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{1\ 290,00}{0,00}$
72	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,45	$\frac{1\ 496,91}{573,19}$	$\frac{9\ 655,04}{3\ 697,05}$
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII2-20	buc	3,00	$\frac{2\ 125,00}{0,00}$	$\frac{6\ 375,00}{0,00}$
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	buc	3,00	$\frac{1\ 010,00}{0,00}$	$\frac{3\ 030,00}{0,00}$
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a	buc	3,00	$\frac{1\ 450,00}{0,00}$	$\frac{4\ 350,00}{0,00}$
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara	buc	3,00	$\frac{1\ 785,00}{0,00}$	$\frac{5\ 355,00}{0,00}$

		apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII2-20-1				
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc	3,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{525,00}{0,00}$
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII7-3	buc	3,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{645,00}{0,00}$
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	282,17	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{11\,023,32}{3\,842,14}$
80	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	19,50	$\frac{526,89}{22,05}$	$\frac{10\,274,27}{429,89}$
81	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,39	$\frac{1\,513,28}{256,13}$	$\frac{590,18}{99,89}$
82	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc	13,00	$\frac{1\,221,30}{53,17}$	$\frac{15\,876,93}{691,19}$
83	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	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{201,00}{201,00}$
84	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	0,10	$\frac{623,80}{571,90}$	$\frac{62,38}{57,19}$

		executindu-se din pamint coeziv				
85	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	0,54	283,41 0,00	153,04 0,00
86	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	6,94	682,87 19,45	4 739,12 135,00
87	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	4,86	1 491,60 249,63	7 249,19 1 213,22
		<i>Total</i>	Lei			135 303,76
		Total Camine de apa recal Inclusiv salariu				135 303,76 19 191,63
		<i>Total</i>	Lei			4 708 583,14
		<i>Fondul social</i>	24 %			91 915,95
		<i>Transportarea</i>	4 %			166 001,95
		<i>Total</i>				4 966 501,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			695 310,14
		<i>Total</i>				5 661 811,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			283 090,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 944 901,75 382 983,11
		2. Lucrari de montare				
88	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de vana D250mm	buc	6,00	130,44 64,84	782,64 389,04
		<i>Total</i>	Lei			782,64
		<i>Fondul social</i>	24 %			93,37
		<i>Total</i>				876,01

		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			295,67
		<i>Total</i>				1 171,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			58,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 230,26 389,04
		3. Valoarea utilajului				
89		Vana din fonta D250mm	buc	6,00	6 600,00 0,00	39 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			39 600,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				39 600,00

		Total	Lei			5 985 727
		TVA	20 %			1 197 145
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 182 872 383 372

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La**

Formular Nr.3

**Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2-05

Platforma A.Turn de apa V=25m3 H=12m 2buc

Valoarea de deviz 780 787 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	74,4900	64,84	4 829,93
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,0828	64,84	1 172,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	44,3050	64,84	2 872,74
4.	7129020012800	Pavator	h-om	7,1530	64,84	463,80
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,6040	64,84	687,56
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,8996	64,84	188,01
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,2060	64,84	78,20
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,7580	64,84	1 086,57
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1252	64,84	137,80
10.	7212030022700	Sudor	h-om	37,2800	64,84	2 417,24
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	327,2046	64,84	21 215,95
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	63,0800	64,84	4 090,11
13.	8283010021000	Electronist	h-om	16,9800	64,84	1 100,98
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,6922	64,84	2 249,45
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,5079	64,84	1 329,74
		Total manopera				43 920

Materiale:

1.	00111	Turnului "Rojnovschii" h-12m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,0000	233 335,00	466 670,00
2.	00112	Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)	buc	2,0000	750,00	1 500,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,7120	30,00	261,36
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,9800	1,00	4,98
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,1174	1 475,00	6 073,16
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1740	750,00	130,49
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,8160	450,00	367,20
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,0962	450,00	493,29
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1774	400,00	470,96
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	8,1544	450,00	3 669,48
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4537	5,00	7,27
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0421	6 000,00	252,60
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0022	5,00	0,01

14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3904	6 000,00	2 342,40
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0320	6 000,00	192,00
16.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0283	6 000,00	169,80
17.	2010237318750	Distantieri	buc	49,8300	0,10	4,98
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,0100	325,00	653,25
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,7130	1,00	22,71
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0121	1 000,00	12,10
21.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3570	25,00	8,92
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,8300	22,50	63,68
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,4990	22,50	56,23
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,6435	18,33	11,80
25.	2320187315789	Decofrol	kg	4,3320	15,00	64,98
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,1700	16,00	546,72
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,2495	16,00	19,99
28.	2320322600374	Citom	kg	0,3570	15,00	5,35
29.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,6819	19,33	51,84
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4190	21,33	94,26
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,5740	37,56	96,68
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	1,2870	24,33	31,31
33.	2430226109420	Diluant	kg	0,1815	32,50	5,90
34.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	2,0806	14,50	30,17
35.	252121670157	Conducta din otel D57x4.5	m	18,0285	125,00	2 253,56
36.	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	0,6181	175,00	108,17
37.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0104	1,00	0,01
38.	2651122100440	Ciment	kg	550,5360	1,80	990,96
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,8340	5,00	34,17
40.	266310210006	Beton B250	m3	16,7500	1 200,00	20 100,00
41.	266410210201	Mortar ciment 50-T	m3	0,5306	925,00	490,80
42.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,0940	25,00	127,35
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	107,8300	25,00	2 695,75
44.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	232,6750	25,00	5 816,88
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4639	23,30	10,81
46.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	25,1870	25,00	629,68
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,3200	21,33	70,82
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,4050	18,33	62,41
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3220	18,33	60,89
50.	2735725900578	Electrod	kg	6,2826	41,67	261,80
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	332,0000	25,00	8 300,00
52.	2873145887000	Cuie	kg	5,6080	15,50	86,92
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6600	41,67	69,17
54.	2873155901261	Electrod	kg	2,3205	41,67	96,70
55.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	10,25	168,92
56.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	37,0730	10,00	370,73
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0300	0,15	0,90
58.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	37,0730	1,00	37,07
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0300	0,10	0,60
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1005	0,10	0,01
61.	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	2,0000	143,75	287,50
62.	287527411021	Cot din otel 90 D50mm+Materiale marunte	buc	2,0000	37,50	75,00
63.	287527411022	Cot din otel 45 D50mm+Materiale marunte	buc	2,0000	35,00	70,00

64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6030	20,00	12,06
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,5032	1,65	50,33
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4430	10,00	14,43
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,3708	10,00	53,71
68.	4100126202818	Apa	m3	1,1080	10,00	11,08
		Total materiale de construcții				527 805

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0201	28,75	0,58
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7500	76,50	57,38
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4824	28,75	13,87
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2320	345,50	80,15
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,3574	345,50	6 342,48
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,1837	345,50	408,96
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2320	445,00	103,25
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,0685	400,00	2 827,40
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,6051	160,00	576,82
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,4401	160,00	710,42
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,7100	160,00	753,60
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,6200	17,25	183,19
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0170	37,50	0,64
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,9177	54,25	49,79
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5200	43,50	22,62
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1930	24,33	4,70
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5310	5,50	2,92
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2613	41,33	10,80
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1320	28,75	3,80
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	68,50	98,64
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,0200	68,50	69,87
22.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,7734	160,00	443,74
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,4250	160,00	708,00
24.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	6,2194	345,50	2 148,81
25.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	6,3736	345,50	2 202,08
26.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,2708	115,50	724,28
27.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,2879	115,50	33,25
28.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,2428	425,00	2 228,19
29.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,3975	152,50	2 805,62
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1431	65,50	9,37
		Total utilaje de construcții				23 625

Total	Lei	650 656
TVA	20 %	130 131

Total deviz:

780 787

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia apeductului magistral de la s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n ul Soroca cu constructii

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 перемещение растительного грунта с площадки	100 m3			480,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	160,00	480,00
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 перемещение вынутаго грунта на 10м	100 m3			240,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	160,00	240,00
5	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			96,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,84	96,61
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2 на 10м в пазухи	100 m3			422,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	160,00	422,41
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			174,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	160,00	174,41
8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul пазухи	100 m3			3 077,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,12
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,85

	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	160,00	206,41
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. Пдля обвалования башни- остальной объём грунта 265м3 предусмотрен в проекте Plan general	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,63
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			174,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	160,00	174,40
12	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			3 166,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,16
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3			3 077,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 м3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,11
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	160,00	206,40
14	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II К=4 возвращение растительного грунта	100 m3			480,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	160,00	480,00
15	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			174,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	160,00	174,40
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Уплотнение грунта со щебнем	100m2			2 753,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	5,50	11,75
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50o-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			38,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	266410210201	Mortar ciment 50-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
18	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			138,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,33	0,92

	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
21	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 599,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210006	Beton B250	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	160,00	2,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
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			863,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
24	IzF04F	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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54

		1.1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,58
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,50
27	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj перфорированная	m			368,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	64,84	86,23
	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	1,0150	175,00	180,28
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	28,75	6,33
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	76,50	95,63
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
31	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu K=0,333 minus 1cm	m2			38,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	1,08
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 475,00	34,87

		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	0,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	0,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	0,59
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D57x4,5mm	m			186,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670157	Conducta din otel D57x4,5	m	1,0100	125,00	132,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D50mm	buc			122,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411021	Cot din otel 90 D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	37,50	37,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D50mm	buc			119,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411022	Cot din otel 45 D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	35,00	35,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm	buc			228,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	143,75	143,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
		1.1.5. Scara monolita J11				
37	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			693,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,84	693,14
38	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			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2			262,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,33	2,75
	2873145887000	Cuie	kg	0,2500	15,50	3,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 000,00	120,00
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63

	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,33	0,18
41	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 659,02
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment	kg	339,0000	1,80	619,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7250	400,00	294,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	450,00	308,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
42	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone-2buc	t			4 719,66
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	64,84	194,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	64,84	3 748,40
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	64,84	389,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	10,00	65,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	1,00	6,55
	2735725900578	Electrod	kg	1,1100	41,67	46,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	19,33	3,67
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,65	8,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	21,33	3,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	160,00	78,40
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан D50mm)-2 buc без его стоимоти	buc			137,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	15,09
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	84,46
		3. Valoarea utilajului				
44		Turnului "Rojnovschii" h-12m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			233 335,00
	00111	Turnului "Rojnovschii" h-12m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	233 335,00	233 335,00
45		Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc			750,00
	00112	Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)	buc	1,0000	750,00	750,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2-05
Platforma A.Turn de apa V=25m3 H=12m 2buc

Valoarea de deviz 780 787 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii 1.1. Constructia turnului 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3	0,68	700,00 0,00	476,00 0,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II К=4 перемещение растительного грунта с площадки	100 m3	0,68	480,00 0,00	326,40 0,00
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	0,42	820,00 0,00	344,40 0,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului	100	0,42	240,00	100,80

		din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 перемещение вынутого грунта на 10м	m3		0,00	0,00
5	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	2,12	96,61 96,61	204,82 204,82
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2 на 10м в пазухи	100 m3	0,34	422,41 0,00	143,62 0,00
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	0,34	174,41 0,00	59,30 0,00
8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul пазухи	100 m3	0,34	3 077,47 12,32	1 046,34 4,19
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. Для обвалования башни- остальной объем грунта 265м3 предусмотрен в проекте Plan general	100 m3	2,23	900,00 0,00	2 007,00 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	367,95	7,63 0,00	2 805,62 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,23	174,40 0,00	388,91 0,00
12	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	2,23	3 166,42	7 061,11

		static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%			322,26	718,63
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3	2,23	3 077,43 12,32	6 862,66 27,47
14	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 возвращение растительного грунта	100 m3	0,68	480,00 0,00	326,40 0,00
15	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	0,68	174,40 0,00	118,59 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 271,97
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				22 271,97 955,11
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Уплотнение грунта со щебнем	100m2	0,16	2 753,31 441,56	440,53 70,65
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50o-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,08	38,26 6,48	615,24 104,26
18	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	20,10	138,97 77,81	2 793,28 1 563,94
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	66,40	30,17 4,34	2 003,13 288,46
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	227,00	29,26 3,44	6 641,98 780,09

		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
21	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	16,10	1 599,49 291,78	25 751,84 4 697,66
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	332,00	39,07 13,62	12 970,00 4 520,65
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	0,33	863,94 417,58	285,10 137,80
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	20,10	35,09 3,89	705,28 78,20
		<i>Total</i>	Lei			52 206,38
		Total Fundamentul pentru turn Inklusiv salariu				52 206,38 12 241,71
		1.1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	19,24	114,95 3,24	2 211,56 62,38
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,40	721,20 74,58	288,48 29,83

27	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj перфорированная	m	0,60	368,52 86,23	221,11 51,74
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	2,20	543,36 543,36	1 195,39 1 195,39
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,20	431,33 312,53	948,92 687,56
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	5,82	721,20 74,57	4 197,41 433,97
31	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2	58,10	114,95 3,24	6 678,43 188,36
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu K=0,333 minus 1cm	m2	-58,10	38,28 1,08	-2 223,97 -62,73
		<i>Total</i>	Lei			13 517,33
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				13 517,33 2 586,50
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D57x4.5mm	m	17,00	186,45 32,42	3 169,60 551,14
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D50mm	buc	2,00	122,02 68,08	244,04 136,16
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D50mm	buc	2,00	119,52 68,08	239,04 136,16
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm	buc	2,00	228,27 68,08	456,54 136,16
		<i>Total</i>	Lei			4 109,22
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				4 109,22 959,62

		1.1.5. Scara monolita JI1				
37	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,07	693,14 693,14	48,52 48,52
38	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	0,02	624,00 572,00	12,48 11,44
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile placa trepte	m2	16,00	262,65 110,23	4 202,44 1 763,65
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	38,80	30,17 4,34	1 170,50 168,56
41	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,60	1 659,02 369,59	2 654,44 591,34
		<i>Total</i>	Lei			8 088,38
		Total Scara monolita JI1 Inclusiv salariu				8 088,38 2 583,51
		<i>Total</i>	Lei			100 193,28
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				100 193,28 19 326,45
		<i>Total</i>	Lei			100 193,28
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 638,35
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 307,41
		<i>Total</i>				107 139,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			14 999,47
		<i>Total</i>				122 138,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 106,92
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				128 245,43 19 326,45
		2. Lucrari de montare				
42	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare,	t	5,66	4 719,66	26 713,26

		vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din oțel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundații, pardosea sau schelete metalice, utilajul având greutatea de 1-5 tone-2buc			4 331,96	24 518,90
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitor d50mm (поплавковый клапан D50mm)-2 buc без его стоимост	buc	2,00	137,15 37,60	274,30 75,21
		<i>Total</i>	Lei			26 987,56
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 902,59
		<i>Transportarea</i>	4 %			77,99
		<i>Total</i>				32 968,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 691,52
		<i>Total</i>				51 659,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 582,99
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				54 242,65 24 594,11
		3. Valoarea utilajului				
44		Turnului "Rojnovschii" h-12m, V=25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,00	233 335,00 0,00	466 670,00 0,00
45		Supapa plutitor d50mm (поплавковый клапан)-2 buc	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			468 170,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				468 170,00

		Total	Lei			650 656
		TVA	20 %			130 131
		Total deviz: Inklusiv salariu				780 787 43 920

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3-06
Platforma A. Turn de apa din satul Valovita.Retele exterioare**

Valoarea de deviz 219 682 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,0800	64,84	264,55
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,6000	64,84	168,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	18,5800	64,84	1 204,73
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2810	64,84	83,06
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,5600	64,84	425,35
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,1000	64,84	590,04
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	137,2117	64,84	8 896,82
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6907	64,84	109,63
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,1090	64,84	4 934,91
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7256	64,84	111,89
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,7864	64,84	2 125,87
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,1942	64,84	2 606,20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,1216	64,84	332,09
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,2771	64,84	1 898,33
16.	9312040019600	Sapator	h-om	4,3640	64,84	282,97
		Total manopera				24 104

Materiale:

1.	00111	Apometru D50mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
2.	00112	Hidrant de incendiu H=1,0m D80mm	buc	1,0000	3 060,00	3 060,00
3.	00113	Cot cu picior si flansa hidrant	buc	1,0000	586,70	586,70
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,5884	1,00	2,59
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,4229	450,00	2 440,31
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,4361	450,00	1 546,24
7.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	6,0475	110,00	665,23
8.	142110220020	Pietris	m3	0,1150	450,00	51,75
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0716	450,00	32,22
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,6514	400,00	260,56
11.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0109	400,00	4,36
12.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	3,8220	52,25	199,70
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,5086	5,00	2,54

14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2086	425,00	513,65
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	22,50	7,95
16.	2320166200676	White spirit	kg	4,0700	18,33	74,60
17.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	15,00	0,91
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	18,3150	37,56	687,91
19.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	24,33	0,38
20.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	37,56	0,77
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,1050	24,33	148,54
22.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	6,1050	24,33	148,54
23.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,8220	25,00	95,55
24.	2430226109420	Diluant	kg	2,1571	32,50	70,11
25.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,5460	5,00	2,73
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	166,5000	0,50	83,25
27.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	3,0300	14,50	43,93
28.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	4,0400	16,00	64,64
29.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	41,33	2,50
30.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	41,33	5,68
31.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	143,3890	46,50	6 667,59
32.	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	28,0840	27,50	772,31
33.	2522103304140	футляр из пe трубы Дн140мм L=0,2m	m	2,8000	72,50	203,00
34.	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x80	buc	18,0000	386,10	6 949,80
35.	252315671316	Mufa compresiune PE D90x63	buc	2,0000	250,00	500,00
36.	252315671317	Cot compresiune PE D90	buc	1,0000	145,00	145,00
37.	252315671318	Cot compresiune PE D63	buc	1,0000	127,50	127,50
38.	252315671319	Teu compresiune PE D90	buc	1,0000	437,40	437,40
39.	25231567132	Racord compresiune cu flansa D63x50	buc	9,0000	275,40	2 478,60
40.	2651122100402	Ciment	kg	152,1337	1,80	273,84
41.	2651122100440	Ciment	kg	5,9920	1,80	10,79
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0028	700,00	1,96
43.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
44.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
45.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	7,0000	1 041,60	7 291,20
47.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	7,0000	860,00	6 020,00
48.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6(0,265 m3)	buc	7,0000	617,50	4 322,50
49.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	7,0000	1 140,00	7 980,00
50.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	8,0000	175,00	1 400,00
51.	2663102100000	Beton	m3	4,4207	1 150,00	5 083,81
52.	2663102100002	Beton B75	m3	0,6763	1 150,00	777,75
53.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
54.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,8805	1 025,00	1 927,51
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2353	1 150,00	270,60
56.	2664102101126	Var	kg	1,0395	6,00	6,24
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1387	925,00	128,30
58.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	35,00	9,37
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7256	21,33	36,81
60.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	10,00	2,22
61.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	25,00	113,62
62.	277527630981	Закладные детали	kg	172,5600	25,00	4 314,00
63.	2811236305660	Scara vang,otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	180,0000	33,50	6 030,00
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8628	41,67	35,95
65.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,0000	10,25	287,00
66.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	10,00	80,80
67.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	4,00	16,48
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,00	8,08
69.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,12

70.	287411730050	Vana din fonta ДН50мм+Mat. marunte	buc	4,0000	900,00	3 600,00
71.	287411730080	Vana din fonta ДН80мм+Mat. marunte	buc	10,0000	1 400,00	14 000,00
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,7560	15,33	11,59
73.	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
74.	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
75.	287527411020	Conducta otel sudara D50 L=500mm cu flansa	buc	2,0000	650,00	1 300,00
76.	287527411021	Клапан захлопка D80	buc	1,0000	675,00	675,00
77.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	8,1600	1 100,00	8 976,00
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3805	1,65	2,28
79.	4100116202806	Apa	m3	1,9905	10,00	19,90
80.	4100116202818	Apa	m3	0,8291	10,00	8,28
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	23,5890	10,00	235,89
82.	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
Total materiale de constructii						114 063

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0420	31,50	1,32
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,3330	266,67	88,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0210	266,67	5,60
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,5927	76,50	121,84
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,1200	15,50	17,36
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1793	375,50	67,33
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9309	345,50	321,63
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0370	400,00	814,80
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,2877	400,00	115,08
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0164	260,00	4,26
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9047	260,00	235,22
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,1680	17,25	54,64
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0519	54,25	2,81
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0325	43,50	1,41
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1492	5,50	22,82
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,1550	28,75	119,46
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,1200	115,50	129,36
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,3008	160,00	2 928,13
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3200	160,00	211,20
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4950	165,00	81,67
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,7863	65,50	510,01
Total utilaje de constructii						5 855

Total	Lei	183 068
TVA	20 %	36 614

Total deviz:

219 682

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral de la
s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de
odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu bulldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			1 644,00

		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t			8,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	165,00	8,25
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3			283,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,43
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 растительный грунт	100 m3			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
15	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			97,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	4,00	16,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc			917,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x80	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x50	buc			313,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Racord compresiune cu flansa D63x50	buc	1,0000	275,40	275,40
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			763,36

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudara D50 L=500mm cu flansa				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411020	Conducta otel sudara D50 L=500mm cu flansa	buc	1,0000	650,00	650,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D90x63	buc			287,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	252315671316	Mufa compresiune PE D90x63	buc	1,0000	250,00	250,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D90	buc			182,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671317	Cot compresiune PE D90	buc	1,0000	145,00	145,00
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D63	buc			165,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671318	Cot compresiune PE D63	buc	1,0000	127,50	127,50
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune PE D90	buc			475,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671319	Teu compresiune PE D90	buc	1,0000	437,40	437,40
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D80	buc			789,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411021	Клапан захлопка D80	buc	1,0000	675,00	675,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
26	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) Фасонные части	m2			149,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	16,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,83
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			59,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	46,50	48,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m			36,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
29		Banda de semnalizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,79

		pentru suporturi				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,86
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,71
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
31	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
32	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,28
33	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	
34	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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.3. Piesa de iesire				
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
36	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m	m3			1 558,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,90
	2651122100402	Ciment	kg	287,0000	1,80	524,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7660	400,00	310,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	322,20
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta- pat de pietris t=0,1m	m3			651,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,20
	142110220020	Pietris	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,20
38	AcF03E	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 balast dinte din piatra sparta	m3			516,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	461,24
39	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			516,38

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -4,0m2				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	461,25
		1.4. Camine de apa				
40	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
41	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
42	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			3 834,10
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
44	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 869,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,42
	2651122100402	Ciment	kg	0,8000	1,80	1,46
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,40
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			2 196,25
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
46	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	buc			58,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2522103304140	футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	m	0,2000	72,50	14,50
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,80	0,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			39,07

		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные детали				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Закладные детали	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3			1 513,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,45
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
49	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) закладные детали	m2			149,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	16,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,83
50	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,38
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
51	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
52	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			623,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,83
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,83
53	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
54	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			526,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,84	22,05
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,80	1,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	400,00	0,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
55	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип II	buc			1 221,30

	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	400,00	21,21
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,13
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
57	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,59
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
58	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			286,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	64,84	158,86
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	25,00	113,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	10,00	2,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	15,00	0,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,50	7,95
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flansa hidrant D80mm din otel	buc			114,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
60	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si supateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m supateran	buc			270,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	64,84	176,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
		3. Valoarea utilajului				
61		Hidrant de incendiu H=1,0m D80mm	buc			3 060,00
	00112	Hidrant de incendiu H=1,0m D80mm	buc	1,0000	3 060,00	3 060,00
62		Cot cu picior si flansa hidrant	buc			586,70
	00113	Cot cu picior si flansa hidrant	buc	1,0000	586,70	586,70
63		Apometru D50mm	buc			4 166,67
	00111	Apometru D50mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3-06

Platforma A. Turn de apa din satul Valovita.Retele exterioare

Valoarea de deviz 219 682 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	0,18	700,00 0,00	126,00 0,00
2	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	0,62	820,00 0,00	508,40 0,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	2,94	175,72 175,72	516,61 516,61
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	5,90	152,30	898,59

		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			39,55	233,36
5	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	17,65	20,10 20,10	354,77 354,77
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	17,65	44,44 43,44	784,42 766,77
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	0,38	283,39 0,00	107,69 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,38	623,76 571,89	237,03 217,32
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3	0,07	1 644,00 0,00	115,08 0,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t	9,90	8,25 0,00	81,67 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3	0,07	283,43 0,00	19,84 0,00
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	0,18	283,39 0,00	51,01 0,00

		растительный грунт				
		<i>Total</i>	Lei			3 801,11
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 801,11 2 088,83
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	10,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{14\,356,62}{356,62}$
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	4,00	$\frac{935,66}{35,66}$	$\frac{3\,742,65}{142,65}$
15	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	$\frac{97,91}{66,79}$	$\frac{97,91}{66,79}$
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	2,00	$\frac{1\,314,87}{57,71}$	$\frac{2\,629,74}{115,42}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,00	$\frac{917,52}{57,71}$	$\frac{917,52}{57,71}$
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x80	buc	18,00	$\frac{423,71}{37,61}$	$\frac{7\,626,73}{676,93}$
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x50	buc	9,00	$\frac{313,01}{37,61}$	$\frac{2\,817,06}{338,46}$
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,00	$\frac{763,36}{57,71}$	$\frac{1\,526,71}{115,42}$

		Conducta otel sudara D50 L=500mm cu flansa				
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D90x63	buc	2,00	$\frac{287,61}{37,60}$	$\frac{575,21}{75,21}$
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D90	buc	1,00	$\frac{182,61}{37,61}$	$\frac{182,61}{37,61}$
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D63	buc	1,00	$\frac{165,11}{37,61}$	$\frac{165,11}{37,61}$
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune PE D90	buc	1,00	$\frac{475,01}{37,61}$	$\frac{475,01}{37,61}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D80	buc	1,00	$\frac{789,87}{57,71}$	$\frac{789,87}{57,71}$
26	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) Фасонные части	m2	1,20	$\frac{149,01}{121,25}$	$\frac{178,81}{145,50}$
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	138,50	$\frac{59,43}{9,53}$	$\frac{8\ 231,54}{1\ 320,11}$
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m	28,00	$\frac{36,32}{3,50}$	$\frac{1\ 017,07}{98,04}$

29		Banda de semnalizare	m	166,50	0,50 0,00	83,25 0,00
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,14	1 513,79 256,14	211,93 35,86
31	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	28,00	5,56 2,59	155,64 72,62
32	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	138,50	9,31 4,54	1 289,96 628,62
33	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
34	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	166,50	0,80 0,27	133,07 44,27
		<i>Total</i>	Lei			47 204,02
		Total Montare tevilor si armaturi Inklusiv salariu				47 204,02 4 460,77
		1.3. Piesa de iesire				
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86
36	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m	m3	0,10	1 558,50 333,90	155,85 33,39
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta-pat de pietris t=0,1m	m3	0,10	651,90 64,20	65,19 6,42
38	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	0,50	516,36	258,18

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast dinte din piatra sparta			55,12	27,56
39	AcF03E	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 balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -4,0m2	m3	0,40	516,38 55,12	206,55 22,05
		<i>Total</i>	Lei			1 102,11
		Total Piesa de iesire Inclusiv salariu				1 102,11 165,28
		1.4. Camine de apa				
40	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	0,22	820,00 0,00	180,40 0,00
41	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	3,40	175,72 175,72	597,44 597,44
42	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	9,31	1 312,66 625,06	12 220,87 5 819,29
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	7,00	3 834,10 0,00	26 838,70 0,00
44	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	0,57	1 869,70 899,33	1 065,73 512,62

		1,0 m, in teren fara apa subterana				
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	$\frac{2\ 196,25}{0,00}$	$\frac{2\ 196,25}{0,00}$
46	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футля́р из пe трубы Дн140мм L=0,2m	buc	14,00	$\frac{58,53}{42,15}$	$\frac{819,37}{590,04}$
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные детали	kg	172,56	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{6\ 741,28}{2\ 349,65}$
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3	0,51	$\frac{1\ 513,45}{256,12}$	$\frac{771,86}{130,62}$
49	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) закладные детали	m2	39,50	$\frac{149,01}{121,25}$	$\frac{5\ 885,80}{4\ 789,41}$
50	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau horizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	5,20	$\frac{101,05}{42,15}$	$\frac{525,48}{219,16}$
51	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	5,60	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{112,56}{112,56}$
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	$\frac{623,67}{571,83}$	$\frac{37,42}{34,31}$
53	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,20	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{56,68}{0,00}$

		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
54	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	12,00	526,89 22,05	6 322,63 264,55
55	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc	8,00	1 221,30 53,17	9 770,42 425,35
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,27	682,87 19,45	2 915,86 83,06
57	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	4,27	1 491,59 249,63	6 369,07 1 065,94
		<i>Total</i>	Lei			83 427,82
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				83 427,82 16 994,00
		<i>Total</i>	Lei			135 535,06
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 690,13
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 238,86
		<i>Total</i>				145 464,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			20 364,97
		<i>Total</i>				165 829,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 291,45
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				174 120,47 23 708,88
		2. Lucrari de montare				
58	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	286,06 158,86	286,06 158,86
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,00	114,87	114,87

		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flansa hidrant D80mm din otel			57,71	57,71
60	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc	1,00	270,92 176,36	270,92 176,36
		<i>Total</i>	Lei			671,85
		<i>Fondul social</i>	24 %			94,30
		<i>Transportarea</i>	4 %			11,16
		<i>Total</i>				777,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			298,63
		<i>Total</i>				1 075,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			53,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 129,73 392,93
		3. Valoarea utilajului				
61		Hidrant de incendiu H=1,0m D80mm	buc	1,00	3 060,00 0,00	3 060,00 0,00
62		Cot cu picior si flansa hidrant	buc	1,00	586,70 0,00	586,70 0,00
63		Apometru D50mm	buc	1,00	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 813,37
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				7 813,37

		Total	Lei	183 068
		TVA	20 %	36 614
		219 682		
		Total deviz: Inclisiv salariu		24 104

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6-07

Platforma B Rezervor de apa a s.Volovita

Valoarea de deviz 1 129 260 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	2,3374	64,84	151,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,7920	64,84	245,87
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7500	64,84	113,47
4.	7123010010200	Betonist	h-om	18,6235	64,84	1 207,55
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,6595	64,84	172,44
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,3800	64,84	478,52
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,6480	64,84	2 052,05
8.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7680	64,84	49,80
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,2000	64,84	272,33
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,4000	64,84	674,34
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	242,1066	64,84	15 698,19
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,7783	64,84	115,31
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8720	64,84	121,38
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	39,3004	64,84	2 548,24
15.	7212030022700	Sudor	h-om	73,7000	64,84	4 778,72
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	505,1592	64,84	32 754,52
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,7600	64,84	1 735,11
19.	8283010021000	Electronist	h-om	24,9600	64,84	1 618,41
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,6567	64,84	3 025,22
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4370	64,84	482,20
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,0627	64,84	3 246,06
23.	9312040019600	Sapator	h-om	52,9116	64,84	3 430,78
		Total manopera				75 041

Materiale:

1.	0010	Лист стальной 2512x600x4(лаз)	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
2.	00102	Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
3.	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
4.	0011	Уголок 45x45 L=3м (Стремянка)	buc	2,0000	210,00	420,00
5.	00111	Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,0000	241 670,00	483 340,00
6.	00112	поплавковый клапан d80mm	buc	2,0000	875,00	1 750,00
7.	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00

8.	0012	Otel beton d12 AI L=0.4m (Стремянка)	buc	30,0000	10,00	300,00
9.	01	Zgura de cazan	m3	0,4600	450,00	207,00
10.	02	Cheramzit	m3	0,6400	445,00	284,80
11.	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,6400	2 000,00	1 280,00
12.	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,6400	400,00	256,00
13.	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,2000	450,00	90,00
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,2800	1,00	2,28
15.	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,3840	17,50	6,72
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,1468	450,00	2 766,06
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,1985	450,00	1 439,33
18.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	72,4777	110,00	7 972,55
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1432	400,00	457,28
20.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0074	400,00	2,96
21.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,0512	450,00	23,04
22.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3765	450,00	619,43
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,1330	5,00	105,67
24.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	2,5725	52,25	134,41
25.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	54,25	1,52
26.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2295	5,00	1,15
27.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0186	6 000,00	111,60
28.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,3681	425,00	1 006,44
29.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0416	6 000,00	249,60
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	395,6000	1,00	395,60
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1978	1 000,00	197,80
32.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,6644	25,00	66,60
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,2000	22,50	27,00
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,1600	22,50	93,60
35.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	10,0050	22,50	225,11
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1920	18,33	3,52
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,4936	18,33	9,05
38.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	593,4000	16,00	9 494,40
39.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	40,4067	16,00	646,51
40.	2320322600374	Citom	kg	1,6036	15,00	24,06
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	10,5635	19,33	204,19
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	19,8404	21,33	423,20
43.	2414126109781	Toluen	kg	22,3920	17,50	391,86
44.	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	1,00	0,04
45.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0280	15,00	0,42
46.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	24,33	0,38
47.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8160	37,56	30,65
48.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	37,56	0,77
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1680	24,33	28,42
50.	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	1,5080	37,56	56,64
51.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,6240	24,33	15,18
52.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,5710	24,33	62,56
53.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,5725	25,00	64,31
54.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1920	15,00	2,88
55.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2262	15,00	3,39
56.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,3675	5,00	1,84

57.	25132066215001	Banda de avertizare	m	90,4500	0,50	45,22
58.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	150,00	303,00
59.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	5,0500	18,33	92,56
60.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
61.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0903	41,33	3,73
62.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	41,33	5,68
63.	2521216701000	Teava din otel	m	10,5060	85,00	893,01
64.	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	21,2100	198,50	4 210,19
65.	25212167011	Teava din otel Дн1160 mm	m	2,6785	10 200,00	27 320,70
66.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	64,7062	68,20	4 412,96
67.	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	19,0890	125,00	2 386,12
68.	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	3,1815	175,00	556,76
69.	2521216710075	Teava polietilena PE80 SDR21 PN6 D75	m	20,0600	32,10	643,93
70.	2522103304140	футляр из пе трубы Дн140мм L=0,2m	m	3,2000	72,50	232,00
71.	252315671000	Trecere PE/otel D90x89	buc	2,0000	415,75	831,50
72.	252315671312	Mufa compresiune redus PE D110x90	buc	2,0000	497,70	995,40
73.	252315671314	Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	1,0000	219,50	219,50
74.	252315671315	Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	2,0000	204,60	409,20
75.	252315671318	Cot 90 PE D63	buc	1,0000	127,50	127,50
76.	25231567132	Trecere cu flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
77.	25231567133	Trecere cu flansa PE D110x100mm	buc	8,0000	554,70	4 437,60
78.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	2,3690	10,00	23,69
79.	2651122100402	Ciment	kg	136,8600	1,80	246,34
80.	26511221004022	Ciment	kg	3,0291	1,80	5,45
81.	2651122100440	Ciment	kg	6,8480	1,80	12,33
82.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0032	700,00	2,24
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	118,6800	5,00	593,40
84.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,0000	1 040,00	2 080,00
85.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
86.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	531,25	1 062,50
87.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 041,60	5 208,00
88.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000	860,00	8 600,00
89.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	1 140,00	5 700,00
90.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	9,0000	175,00	1 575,00
91.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	2,0000	215,00	430,00
92.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 125,00	4 250,00
93.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9(0,59 m3)	buc	4,0000	1 450,00	5 800,00
94.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51m3)	buc	2,0000	1 785,00	3 570,00
95.	2663102100000	Beton	m3	4,5657	1 150,00	5 250,55
96.	2663102100002	Beton B75	m3	0,3121	1 150,00	358,91
97.	2663102100003	Beton B10	m3	0,0520	1 150,00	59,80
98.	2663102100006	Beton B20	m3	0,3225	1 200,00	387,00
99.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
100.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,4927	1 025,00	1 530,02
101.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,8719	1 150,00	3 302,68

102.	2664102101126	Var	kg	1,5081	6,00	9,05
103.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7661	925,00	708,65
104.	2682132601626	Carton bitumat	m2	454,9400	20,00	9 098,80
105.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	35,00	9,37
106.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	7,4880	25,00	187,20
107.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,1200	25,00	153,00
108.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6,8000	25,00	170,00
109.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	37,0240	25,00	925,60
110.	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглотителя	kg	210,0000	39,50	8 295,00
111.	273310361002	Capacul (колпак)	kg	147,0000	34,00	4 998,00
112.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	10,4352	41,67	434,83
113.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1600	10,00	1,60
114.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	162,0000	33,50	5 427,00
115.	28112363091	Confectii metalice металлическая решетка	kg	114,0000	33,50	3 819,00
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,3100	41,67	179,59
117.	2873155901261	Electrod	kg	11,6961	41,67	487,37
118.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	64,0000	10,25	656,00
119.	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	8,0000	9,25	74,00
120.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,0800	10,00	80,80
121.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	54,4960	10,00	544,96
122.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	4,00	16,48
123.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,00	8,08
124.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	4,0000	1,00	4,00
125.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	54,4960	1,00	54,50
126.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,12
127.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
128.	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	8,0000	1 740,00	13 920,00
129.	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	2,0000	900,00	1 800,00
130.	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
131.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,0182	15,33	15,61
132.	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	2,0000	7 750,00	15 500,00
133.	287527411000	Воронка ст.Дн200х100мм+Materiale marunte	buc	2,0000	375,00	750,00
134.	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	4,0000	143,75	575,00
135.	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	3,0000	1 875,00	5 625,00
136.	287527411102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
137.	287527411021	Cot din otel 90gr D57x3.0mm+Materiale marunte	buc	5,0000	37,50	187,50
138.	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	6,1200	253,50	1 551,42
139.	287527411026	Flansa din otel sudata D80mm+Materiale marunte	buc	6,1200	225,80	1 381,90
140.	287527411034	Cot din otel 90gr D108x4.0mm+Materiale marunte	buc	10,0000	75,00	750,00
141.	287527411055	Dop din otel sudate cu flansa D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	247,50	247,50
142.	2875274111	Клапан захлопка D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
143.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	9,1800	1 100,00	10 098,00
144.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	2,0000	25,00	50,00
145.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	55,9800	5,00	279,90

146.	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Materiale marunte	buc	2,0000	945,00	1 890,00
147.	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м+Materiale marunte	buc	2,0000	575,00	1 150,00
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,6464	1,65	88,51
149.	4100116202806	Apa	m3	33,6964	10,00	336,97
150.	4100116202818	Apa	m3	0,8290	10,00	8,30
151.	4100116202820	Apa potabila	m3	11,3910	10,00	113,91
		Total materiale de construcții				730 686

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1650	266,67	44,00
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,5486	160,00	87,78
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7188	76,50	54,99
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,2400	76,50	247,86
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,8000	15,50	12,40
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2033	375,50	76,34
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2158	345,50	420,06
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,9460	400,00	4 378,40
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0166	260,00	4,31
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1115	260,00	1 069,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,5219	260,00	1 695,69
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,1980	17,25	55,17
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1632	37,50	6,11
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0525	54,25	2,85
15.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	1,6794	65,00	109,16
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,4040	5,50	145,22
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,1428	41,33	212,55
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8750	28,75	53,91
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,1600	68,50	558,96
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2400	54,25	175,77
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,3580	68,50	298,52
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,8000	115,50	92,40
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,5475	160,00	4 567,61
24.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	4,0768	160,00	652,29
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4855	160,00	237,68
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5900	152,50	242,48
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,0934	65,50	464,63
		Total utilaje de construcții				15 960

Total	Lei	941 050
TVA	20 %	188 210

Total deviz:

1 129 260

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia apeductului magistral de la s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n ul Soroca cu constructii

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezervuare V=50m3-2buc				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
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 c котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I обратная засыпка	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si	m3			16,55

		pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
10	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 минеральный из карьера	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
11	TsI50E	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km минеральный	t			16,17
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
12	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I от устройства колодцев ,корыта под проезд и площадки	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută, teren catg. I	100 m3			345,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3300	260,00	345,80
14	TsD02A1	Împrăștierea 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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
15	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 executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
16	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisterna de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri	m3			16,55
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
17	TsD02A1	Împrăștierea 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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast pentru drenaj	m3			721,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
19	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.2. Rețele interioare de				

		distributie a apei. Lucrari de terasamente				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
21	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
22	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			106,34
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
24	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
25	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
26	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 возвращение растительного слоя	100 m3			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
		1.1.3. Rezervuare V=50m3-2buc Rețele interioare si utilaj tehnologic				
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			82,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53

	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
30	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE80 SDR21 PN6 D75	m			44,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710075	Teava polietilena PE80 SDR21 PN6 D75	m	1,0030	32,10	32,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0mm	m			264,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	1,0100	198,50	210,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D89x3.5mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D57x3,0	m			186,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	1,0100	125,00	132,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta D50mm+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			97,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	4,00	16,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 992,22

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc			917,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redus PE D110x90	buc			535,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	252315671312	Mufa compresiune redus PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc			438,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671314	Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	1,0000	219,50	219,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
40	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc			423,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671315	Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	1,0000	204,60	204,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D63	buc			165,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671318	Cot 90 PE D63	buc	1,0000	127,50	127,50
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa PE D110x100mm	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Trecere cu flansa PE D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Trecere cu flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc			343,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	1,0000	253,50	258,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D80mm	buc			314,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411026	Flansa din otel sudata D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	225,80	230,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm	buc			228,27

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	143,75	143,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel sudate cu flansa D80mm	buc			332,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411055	Dop din otel sudate cu flansa D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	247,50	247,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90gr D108x4.0mm	buc			159,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411034	Cot din otel 90gr D108x4.0mm+Materiale marunte	buc	1,0000	75,00	75,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90gr D57x3.0mm	buc			122,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411021	Cot din otel 90gr D57x3.0mm+Materiale marunte	buc	1,0000	37,50	37,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Trecere PE/otel D90x89	buc			453,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	252315671000	Trecere PE/otel D90x89	buc	1,0000	415,75	415,75
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Воронка ст.Дн200х100мм	buc			459,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411000	Воронка ст.Дн200х100мм+Materiale marunte	buc	1,0000	375,00	375,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
52	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20 Бетонные упоры	m3			1 565,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210006	Beton B20	m3	1,0250	1 200,00	1 248,39
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
53	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,28
54	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.1.4. Camin de apa				
56	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	400,00	820,00

		0,40-0,70 mc				
57	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
58	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 869,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,45
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,40
59	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 869,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,44
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,40
60	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
61	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
65	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc			1 041,60

		diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIJ-15)				
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15-9)	buc			860,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ12-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIIJ12-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
70	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 486,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 150,00	329,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9	buc			1 450,00
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9(0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ11-20-2	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KIIJ11-20-2(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
75	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	buc			58,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2522103304140	футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	m	0,2000	72,50	14,50
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,80	0,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
76	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3			1 513,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
77	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,06
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,37
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
78	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 sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
79	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,75
80	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
81	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			623,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,85
82	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			526,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,84	22,05
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,80	1,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	400,00	0,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
83	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi k=2	m2			111,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	10,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	20,00	46,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,00	48,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	1,07
84	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc			1 221,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	400,00	21,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,13
85	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87

	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
86	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,59
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.5. Гидроизоляция резервуаров				
87	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2			8,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
88	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности	m2			8,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	17,50	2,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	65,00	0,58
89	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2			55,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	20,00	23,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
		1.1.6. Люк-лаз				
90		Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc			1 850,00
	0010	Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
91	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc			8 411,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7000	64,84	304,75
	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	1,0000	7 750,00	7 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	150,00	151,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	10,25	205,00
		1.1.7. Стремянка				
92		Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc			210,00
	0011	Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc	1,0000	210,00	210,00
93		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc			10,00
	0012	Otel beton d12 AI L=0.4m (Стремянка)	buc	1,0000	10,00	10,00
		1.1.8. Клапан захлопка				
94	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			3 267,22

		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274111	Клапан захлопка D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
95	CA03D	Beton turnat in fundatii , Оголовок выпуска-бетонная стенка 2000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
96	CA03B	Beton turnat in fundatii , Оголовок выпуска-beton monolit B10	m3			1 513,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210003	Beton B10	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
97	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Оголовок выпуска	m3			536,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	460,80
		1.1.9. Filtru-absorbant-2buc				
98	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра -поглотителя -2шт	t			48 072,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,60
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,35
	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглотителя	kg	1 050,0000	39,50	41 475,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,60
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
99	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m			11 493,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,5200	64,84	422,76
	25212167011	Teava din otel Дн1160 mm	m	1,0100	10 200,00	10 507,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0800	19,33	21,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,2000	21,33	69,62
	2873155901261	Electrod	kg	2,3000	41,67	97,76
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,1000	16,00	230,11
	2320322600374	Citom	kg	0,2800	15,00	4,28
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6800	25,00	17,34
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,5000	22,50	34,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7300	68,50	50,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	160,00	2,56
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,2110	160,00	33,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0470	37,50	1,76
100	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate металлическая решетка-2шт	kg			47,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	28112363091	Confectii metalice metalлическая решетка	kg	1,0000	33,50	33,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,80	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
101	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t			42 297,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,57
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,36
	273310361002	Capacul (колпак)	kg	1 050,0000	34,00	35 700,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,57
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
102	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc			1 099,41
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	64,84	136,16
	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Materiale marunte	buc	1,0000	945,00	945,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,80
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0140	54,25	0,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	24,33	0,34
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	15,00	0,21
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	41,33	0,62
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	22,50	13,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	1,00	0,02
103	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 H=0,6м	buc			632,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25 H=0,6м+Materiale marunte	buc	1,0000	575,00	575,00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	25,00	25,00
104	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m			128,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	64,84	36,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	85,00	89,30
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	10,00	2,37
105	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			43,95
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,84	10,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	24,33	7,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
106	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2			48,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	37,56	6,39
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1300	24,33	3,16
	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,0800	17,50	1,40
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0400	15,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0400	18,33	0,73
107	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,07
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,33	3,65

	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
108	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,84	50,58
109		Zgura de cazan	m3			450,00
	01	Zgura de cazan	m3	1,0000	450,00	450,00
110		Cheramzit	m3			445,00
	02	Cheramzit	m3	1,0000	445,00	445,00
111		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3			2 000,00
	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
112		Incarcarea filtrului cu nisip	m3			400,00
	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
113		Incarcarea filtrului cu pietris	m3			450,00
	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
114	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone- V-50m3 2buc на песчаном основании	t			4 719,66
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	64,84	194,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	64,84	3 748,40
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	64,84	389,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	10,00	65,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	1,00	6,55
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	41,67	46,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1900	19,33	3,67
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,65	8,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	21,33	3,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	160,00	78,40
115	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc			114,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	64,84	111,52
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,49
116	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc			270,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	64,84	176,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
117	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc			117,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
118	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc			854,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,0900	64,84	783,91
	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	4,0000	9,25	37,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	4,0000	1,00	4,00
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,6000	41,67	25,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,65	4,12

		3. Valoarea utilajului				
119		Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc			241 670,00
	00111	Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	1,0000	241 670,00	241 670,00
120		Contor de apa D80mm	buc			7 250,00
	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
121		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc			4 600,00
	00102	Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
122		Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc			800,00
	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
123		поплавковый клапан d80mm	buc			875,00
	00112	поплавковый клапан d80mm	buc	1,0000	875,00	875,00

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6-07
Platforma B Rezervor de apa a s.Volovita**

Valoarea de deviz 1 129 260 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezervuare V=50m3-2buc				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	0,60	700,00 0,00	420,00 0,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,65	314,60 0,00	204,49 0,00
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 с котлована в отвал	100 m3	2,32	820,00 0,00	1 902,40 0,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3	2,32	314,60 0,00	729,87 0,00

		pina la 10 m, in teren catg. I				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары	m3	59,54	152,30 39,55	9 068,09 2 354,95
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I обратная засыпка	100 m3	2,32	314,60 0,00	729,87 0,00
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	2,32	283,40 0,00	657,49 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,32	623,75 571,89	1 447,11 1 326,78
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	23,20	16,55 0,00	383,96 0,00
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 минеральный из карьера	100 m3	0,10	900,00 0,00	90,00 0,00
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km минеральный	t	15,00	16,17 0,00	242,48 0,00
12	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I от остройства колодцев ,корыта под проезд и площадки	100 m3	0,10	314,60 0,00	31,46 0,00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru	100 m3	0,10	345,80	34,58

		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I			0,00	0,00
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	0,10	<u>283,40</u> 0,00	<u>28,34</u> 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	0,10	<u>623,80</u> 571,90	<u>62,38</u> 57,19
16	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	10,00	<u>16,55</u> 0,00	<u>165,50</u> 0,00
17	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 вытесненный грунт	100 m3	0,60	<u>283,40</u> 0,00	<u>170,04</u> 0,00
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentu drenaj	m3	1,05	<u>721,21</u> 74,56	<u>757,27</u> 78,29
19	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	1,05	<u>1 491,63</u> 249,63	<u>1 566,21</u> 262,11
		<i>Total</i>	Lei			18 691,54
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				18 691,54 4 079,32
		1.1.2. Rețele interioare de distributie a apei. Lucrari de terasamente				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,29	<u>700,00</u> 0,00	<u>203,00</u> 0,00

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Ирастительный слой				
21	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	1,79	820,00 0,00	1 467,80 0,00
22	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	7,20	106,34 106,34	765,63 765,63
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	11,17	152,30 39,55	1 701,21 441,80
24	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	43,05	20,10 20,10	865,32 865,32
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,32	20,10 20,10	26,53 26,53
26	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 возвращение растительного слоя	100 m3	0,29	283,41 0,00	82,19 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 111,68
		Total Rețele interioare de distribuție a apei. Lucrări de terasamente Inclusiv salariu				5 111,68 2 099,28

		1.1.3. Rezervuare V=50m3-2buc Rețele interioare și utilități tehnologice				
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana din fontă D100mm PN 1.0 MPa	buc	8,00	$\frac{1\,775,66}{35,66}$	$\frac{14\,205,30}{285,30}$
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana din fontă D80mm PN 1.0 MPa	buc	2,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{2\,871,32}{71,32}$
29	AcA10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilenă de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	62,50	$\frac{82,45}{9,53}$	$\frac{5\,153,15}{595,72}$
30	AcA52B	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 75 mm. PE80 SDR21 PN6 D75	m	20,00	$\frac{44,98}{7,00}$	$\frac{899,58}{140,05}$
31	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 108x4.0mm	m	20,00	$\frac{264,39}{32,42}$	$\frac{5\,287,89}{648,40}$
32	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de D89x3.5mm	m	3,00	$\frac{239,47}{32,42}$	$\frac{718,41}{97,26}$
33	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de D57x3,0	m	18,00	$\frac{186,45}{32,42}$	$\frac{3\,356,04}{583,56}$
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana din fontă D50mm	buc	2,00	$\frac{935,66}{35,66}$	$\frac{1\,871,32}{71,32}$
35	AcF09A	Placă indicatoare montată la camine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru	buc	1,00	$\frac{97,91}{66,79}$	$\frac{97,91}{66,79}$

		alimentare cu apa si canalizare				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	3,00	$\frac{1\,992,22}{57,71}$	$\frac{5\,976,66}{173,12}$
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,00	$\frac{917,52}{57,71}$	$\frac{917,52}{57,71}$
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redus PE D110x90	buc	2,00	$\frac{535,30}{37,60}$	$\frac{1\,070,61}{75,21}$
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	1,00	$\frac{438,52}{77,81}$	$\frac{438,52}{77,81}$
40	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot 90gr PE D110mm electrofuziune	buc	2,00	$\frac{423,62}{77,81}$	$\frac{847,24}{155,62}$
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D63	buc	1,00	$\frac{165,11}{37,61}$	$\frac{165,11}{37,61}$
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa PE D110x100mm	buc	8,00	$\frac{592,31}{37,61}$	$\frac{4\,738,46}{300,86}$
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa D63x50	buc	1,00	$\frac{230,71}{37,61}$	$\frac{230,71}{37,61}$

44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc	6,00	<u>343,09</u> 68,08	<u>2 058,55</u> 408,49
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D80mm	buc	6,00	<u>314,84</u> 68,08	<u>1 889,03</u> 408,49
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm	buc	4,00	<u>228,27</u> 68,08	<u>913,09</u> 272,33
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel sudate cu flansa D80mm	buc	1,00	<u>332,02</u> 68,08	<u>332,02</u> 68,08
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90gr D108x4.0mm	buc	10,00	<u>159,52</u> 68,08	<u>1 595,22</u> 680,82
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90gr D57x3.0mm	buc	5,00	<u>122,02</u> 68,08	<u>610,11</u> 340,41
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere PE/otel D90x89	buc	2,00	<u>453,36</u> 37,60	<u>906,71</u> 75,21
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Воронка ст.Дн200x100мм	buc	2,00	<u>459,52</u> 68,08	<u>919,04</u> 136,16
52	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20 Бетонные упоры	m3	0,31	<u>1 565,42</u> 256,13	<u>485,28</u> 79,40
53	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	62,50	<u>9,31</u> 4,54	<u>582,12</u> 283,68
54	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	20,00	5,56	111,17

		azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			2,59	51,87
55	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m	82,50	0,80 0,27	65,94 21,94
		<i>Total</i>	Lei			59 314,03
		Total Rezervuare V=50m3-2buc Rețele interioare si utilitaj tehnologic Inclusiv salariu				59 314,03 6 302,15
		1.1.4. Camin de apa				
56	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	0,36	820,00 0,00	295,20 0,00
57	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	1,80	175,72 175,72	316,29 316,29
58	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,94	1 869,81 899,33	3 627,43 1 744,70
59	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 869,77 899,34	3 402,99 1 636,79
60	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
61	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	2,00	531,25 0,00	1 062,50 0,00

		teren fara apa subterana. KII-10-9				
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ7-3	buc	2,00	215,00 0,00	430,00 0,00
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIPI1-10-1	buc	2,00	1 040,00 0,00	2 080,00 0,00
65	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	7,39	1 312,66 625,06	9 700,54 4 619,17
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIQ-15)	buc	5,00	1 041,60 0,00	5 208,00 0,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15-9)	buc	10,00	860,00 0,00	8 600,00 0,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc	5,00	175,00 0,00	875,00 0,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIPI2-15-1	buc	5,00	1 140,00 0,00	5 700,00 0,00
70	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,60	1 486,62 573,18	6 838,45 2 636,65
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru	buc	2,00	2 125,00 0,00	4 250,00 0,00

		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20				
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-20-9	buc	4,00	<u>1 450,00</u> 0,00	<u>5 800,00</u> 0,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦО-1	buc	2,00	<u>175,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-2	buc	2,00	<u>1 785,00</u> 0,00	<u>3 570,00</u> 0,00
75	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из пe трубы Дн140мм L=0,2m	buc	16,00	<u>58,53</u> 42,15	<u>936,43</u> 674,34
76	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3	0,30	<u>1 513,30</u> 256,10	<u>453,99</u> 76,83
77	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	3,50	<u>101,06</u> 42,15	<u>353,72</u> 147,51
78	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	4,00	<u>20,10</u> 20,10	<u>80,40</u> 80,40
79	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,04	<u>623,75</u> 572,00	<u>24,95</u> 22,88
80	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	0,34	<u>283,41</u> 0,00	<u>96,36</u> 0,00
81	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,34	<u>623,74</u>	<u>212,07</u>

		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	m3		571,88	194,44
82	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	10,80	526,89 22,05	5 690,36 238,09
83	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi k=2	m2	104,50	111,45 10,37	11 646,41 1 084,12
84	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Л	buc	9,00	1 221,30 53,17	10 991,74 478,52
85	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,84	682,87 19,45	3 305,10 94,15
86	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	3,36	1 491,59 249,63	5 011,75 838,77
		<i>Total</i>	Lei			102 159,68
		Total Camin de apa Inclusiv salariu				102 159,68 14 883,65
		1.1.5. Гидроизоляция резервуаров				
87	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2	186,60	8,63 7,13	1 610,81 1 330,91
88	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri	m2	186,60	8,37 5,19	1 562,25 967,93

		industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности				
89	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	186,60	55,72 5,19	10 398,19 967,93
		<i>Total</i>	Lei			13 571,25
		Total Гидроизоляция резервуаров Inclusiv salariu				13 571,25 3 266,77
		1.1.6. Люк-лаз				
90		Лист стальной 2512x600x4(лаз)	buc	2,00	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
91	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc	2,00	8 411,25 304,75	16 822,50 609,50
		<i>Total</i>	Lei			20 522,50
		Total Люк-лаз Inclusiv salariu				20 522,50 609,50
		1.1.7. Стремянка				
92		Уголок 45x45 L=3м (Стремянка)	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
93		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc	30,00	10,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			720,00
		Total Стремянка Inclusiv salariu				720,00
		1.1.8. Клапан захлопка				
94	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100mm	buc	1,00	3 267,22 57,71	3 267,22 57,71
95	CA03D	Beton turnat in fundatii , Оголовок выпуска-бетонная стенка 2000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86

96	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска-beton monolit B10	m3	0,05	1 513,40 256,20	75,67 12,81
97	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Оголовок выпуска	m3	0,05	536,60 75,80	26,83 3,79
		<i>Total</i>	Lei			3 786,06
		Total Клапан захлопка Inclusiv salariu				3 786,06 150,17
		1.1.9. Filtru-absorbant-2buc				
98	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра - поглотителя -2шт	t	0,20	48 072,80 4 863,00	9 614,56 972,60
99	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m	2,60	11 493,64 422,76	29 883,46 1 099,17
100	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare металлическая решетка-2шт	kg	114,00	47,64 13,62	5 430,64 1 552,27
101	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t	0,14	42 297,79 4 863,00	5 921,69 680,82
102	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc	2,00	1 099,41 136,16	2 198,83 272,33
103	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м	buc	2,00	632,42 32,42	1 264,84 64,84
104	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m	10,00	128,63 36,96	1 286,29 369,59
105	IzJ07B	Grunduirea conductelor si	m2	4,80	43,95	210,94

		aparator cu grund de miniu plumb in 2 straturi			35,66	171,18
106	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2	4,80	48,14 35,66	231,09 171,18
107	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	7,54	43,07 30,47	324,75 229,78
108	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	54,47 54,47	108,93 108,93
109		Zgura de cazan	m3	0,46	450,00 0,00	207,00 0,00
110		Cheramzit	m3	0,64	445,00 0,00	284,80 0,00
111		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,64	2 000,00 0,00	1 280,00 0,00
112		Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,64	400,00 0,00	256,00 0,00
113		Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,20	450,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			58 593,82
		Total Filtru-absorbant-2buc Inclusiv salariu				58 593,82 5 692,69
		<i>Total</i>	Lei			282 470,56
		Total Rezervuare V=50m3-2buc Inclusiv salariu				282 470,56 37 083,53
		<i>Total</i>	Lei			282 470,56
		<i>Fondul social</i>	24 %			8 900,05
		<i>Transportarea</i>	4 %			9 202,93
		<i>Total</i>				300 573,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			42 080,30
		<i>Total</i>				342 653,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			17 132,70
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				359 786,54 37 083,53
		2. Lucrari de montare				

114	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone- V-50m3 2buc на песчаном основании	t	8,32	4 719,66 4 331,96	39 267,53 36 041,91
115	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc	1,00	114,01 111,52	114,01 111,52
116	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc	1,00	270,92 176,36	270,92 176,36
117	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	117,22 57,71	117,22 57,71
118	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc	2,00	854,04 783,91	1 708,08 1 567,83
		<i>Total</i>	Lei			41 477,76
		<i>Fondul social</i>	24 %			9 109,28
		<i>Transportarea</i>	4 %			114,81
		<i>Total</i>				50 701,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			28 846,05
		<i>Total</i>				79 547,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 977,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				83 525,29 37 955,33
		3. Valoarea utilajului				
119		Rezervoare din otel V=50m3 - 2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,00	241 670,00 0,00	483 340,00 0,00
120		Contor de apa D80mm	buc	1,00	7 250,00 0,00	7 250,00 0,00

121		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,00	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
122		Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
123		поплавковый клапан d80mm	buc	2,00	875,00 0,00	1 750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			497 740,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				497 740,00

		Total	Lei	941 050
		TVA	20 %	188 210
		Total deviz:		1 129 260
		Inclisiv salariu		75 041

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului magistral de
la s.Valove spre localitatile
Valovita,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-
Cremene,r-nul Soroca cu constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-4-08

Platforma A. Platforma turnului de apa a s.Volovita.Amenajarea

Valoarea de deviz 296 102 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	44,8545	64,84	2 908,36
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	161,2760	64,84	10 457,14
3.	7129020012800	Pavator	h-om	57,8000	64,84	3 747,75
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	118,7920	64,84	7 702,47
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7820	64,84	115,55
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,2092	64,84	597,12
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8810	64,84	121,97
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,5040	64,84	616,24
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,1102	64,84	3 703,03
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,4320	64,84	2 297,41
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,8800	64,84	640,62
		Total manopera				32 906

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	9,6000	15,00	144,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	68,1120	30,00	2 043,36
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	24,9600	25,00	624,00
4.	11202062010361	Savura	m3	2,0000	425,00	850,00
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,0000	450,00	900,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	37,8000	450,00	17 010,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,6800	450,00	1 656,00
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,0000	450,00	1 350,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,8450	400,00	338,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	42,6300	400,00	17 052,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3943	5,00	6,97
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,9600	54,25	52,08
13.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,9600	10,00	9,60
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,7885	18,33	51,11
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,1540	37,56	418,94
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,9900	24,33	24,09
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	5,5770	24,33	135,69
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,7865	32,50	25,56
19.	2651122100024	Ciment	kg	307,3000	1,80	553,14
20.	266310210002	Beton B75	m3	0,3017	1 150,00	346,96
21.	266310210004	Beton	m3	12,0216	1 150,00	13 824,84
22.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	100,5000	97,50	9 798,75
23.	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	15,0750	47,50	716,06
24.	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	8,1000	895,00	7 249,50
25.	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi	m2	1,8000	995,00	1 791,00

		din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)				
26.	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	333,0700	135,00	44 964,45
27.	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	71,0140	238,50	16 936,84
28.	281110630202	Sistem de fixare	buc	284,1613	6,67	1 895,36
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1385	41,67	47,45
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2770	1,65	3,75
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,5080	10,00	305,08
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7245	10,00	7,25
33.	4100126202818	Apa	m3	0,6200	10,00	6,20
		Total materiale de construcții				141 138

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1980	160,00	31,68
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6040	31,50	82,03
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,3020	266,67	347,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9398	375,50	728,39
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,4484	345,50	6 028,42
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,5900	345,50	1 585,85
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,4200	345,50	1 872,61
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,2400	345,50	773,92
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa motor 0,40-0,70 mc	h-ut	5,4000	400,00	2 160,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0052	260,00	1,35
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5160	260,00	134,16
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,2040	260,00	1 353,04
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1740	17,25	3,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	54,25	0,90
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,2590	43,50	228,77
16.	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,2120	425,00	90,10
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0725	160,00	11,60
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,8000	152,50	3 019,50
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5180	65,50	99,42
		Total utilaje de construcții				18 555

Total	Lei	192 599
Fondul social	24 %	7 897
Transportarea	4 %	5 646
Total		206 142
Cheltuieli de regie	14 %	28 860
Total		235 002
Beneficiu de deviz	5 %	11 750
Total		246 752
TVA	20 %	49 350

Total deviz:

296 102

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral de la
s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de
odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3			712,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	260,00	712,40
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на10м в насыпь башни	100 m3			686,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	260,00	686,40
3	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройство насыпи	100 m3			3 166,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,15
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	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,62
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,28
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,97

	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,28
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			623,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 883,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	260,00	67,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	386,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	936,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	65,50	27,11
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	425,00	45,05
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,95
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,33
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,50
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00

18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			125,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	1,0050	47,50	47,74
	266310210004	Beton	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		1.4. Imprejmuire				
		1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
20	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m			497,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266310210004	Beton	m3	0,0388	1 150,00	44,62
	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	1,9000	135,00	256,50
	281110630202	Sistem de fixare	buc	1,6210	6,67	10,81
	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	0,4051	238,50	96,62
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	43,50	1,31
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			863,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
22	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,83
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,66
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	995,00	995,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
27	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
28	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			863,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
31	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10

32	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-4-08

Platforma A. Platforma turnului de apa a s.Volovita.Amenajarea

Valoarea de deviz 296 102 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3	0,40	712,40 0,00	284,96 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на10м в насыпь башни	100 m3	0,40	686,40 0,00	274,56 0,00
3	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	0,40	283,40 0,00	113,36 0,00
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	0,40	3 166,40 322,25	1 266,56 128,90

		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройтво насыпи				
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	100 m3	2,40	900,00 0,00	2 160,00 0,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	396,00	7,62 0,00	3 019,50 0,00
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	2,40	283,40 0,00	680,16 0,00
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,40	1 920,54 322,25	4 609,29 773,41
		<i>Total</i>	Lei			12 408,39
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				12 408,39 902,31
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,00	70,97 0,00	141,94 0,00
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,60	1 920,53 322,25	1 152,32 193,35
11	DA06B2	Strat de agregate naturale	m3	30,00	623,10	18 693,08

		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip			23,99	719,72
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,00	11 883,59 320,31	23 767,18 640,62
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	100,00	196,51 38,26	19 650,91 3 825,56
		<i>Total</i>	Lei			63 405,43
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				63 405,43 5 379,25
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,20	70,95 0,00	14,19 0,00
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,06	1 920,83 322,33	115,25 19,34
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,00	568,59 58,36	1 705,76 175,07
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,20	651,92 64,19	2 086,15 205,41
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	15,00	125,46 19,45	1 881,83 291,78
		<i>Total</i>	Lei			5 803,18
		Total Imbracaminte din dale de trotuar Inclusiv salariu				5 803,18 691,60
		1.4. Imprejmuire				

		1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,51	136,81 136,81	343,40 343,40
20	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m	175,30	497,39 87,53	87 191,97 15 344,71
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	1,27	863,91 417,57	1 097,17 530,31
22	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	2,51	20,10 20,10	50,45 50,45
		<i>Total</i>	Lei			88 682,99
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				88 682,99 16 268,87
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,29	136,83 136,83	39,68 39,68
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,29	1 513,38	438,88

		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)			256,10	74,27
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	8,10	$\frac{1\ 016,68}{110,88}$	$\frac{8\ 235,13}{898,11}$
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	1,80	$\frac{1\ 116,68}{110,88}$	$\frac{2\ 010,03}{199,58}$
27	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	0,29	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{5,83}{5,83}$
28	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	0,16	$\frac{863,88}{417,56}$	$\frac{138,22}{66,81}$
		<i>Total</i>	Lei			10 867,77
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				10 867,77 1 284,28
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,00	$\frac{136,81}{136,81}$	$\frac{410,44}{410,44}$
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	24,00	$\frac{85,81}{51,22}$	$\frac{2\ 059,53}{1\ 229,37}$
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	3,00	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{60,30}{60,30}$

		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
32	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	3,00	49,63 48,63	148,89 145,89
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	15,40	455,97 337,17	7 021,91 5 192,39
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	15,40	52,79 42,79	813,03 659,03
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,80	455,97 337,17	820,74 606,90
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,80	52,79 42,79	95,03 77,03
		<i>Total</i>	Lei			11 429,87
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				11 429,87 8 381,35
		<i>Total</i>	Lei			110 980,63
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				110 980,63 25 934,50
		<i>Total</i>	Lei			192 597,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				192 597,63 32 907,66

		Total	Lei	192 599
		Fondul social	24 %	7 897
		Transportarea	4 %	5 646
		Total		206 142
		Cheltuieli de regie	14 %	28 860
		Total		235 002
		Beneficiu de deviz	5 %	11 750
		Total		246 752
		TVA	20 %	49 350
		296 102		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		32 906		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-5-09
Platforma B Platforma rezervoarelor de apa a s.Volovita.Amenajarea

Valoarea de deviz 279 479 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,0750	64,84	3 117,19
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,8762	64,84	445,85
3.	7129020012800	Pavator	h-om	35,8440	64,84	2 324,12
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,7220	64,84	2 705,25
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2456	64,84	80,76
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	97,2080	64,84	6 302,96
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3148	64,84	85,26
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	420,4727	64,84	27 263,44
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,5501	64,84	2 434,74
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,0809	64,84	8 175,09
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,1764	64,84	659,84
		Total manopera				53 594

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,0000	15,00	90,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	20,5920	30,00	617,76
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	177,3555	0,20	35,47
4.	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	15,6000	25,00	390,00
5.	11202062010361	Savura	m3	2,0600	425,00	875,50
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,0600	450,00	927,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	38,9340	450,00	17 520,30
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,6600	450,00	4 347,00
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,0900	450,00	1 390,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,5360	400,00	214,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	22,5492	400,00	9 019,68
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,6000	54,25	32,55
13.	2010237318750	Distantieri	buc	16,1160	0,10	1,61
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,6000	10,00	6,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	3,8548	18,33	70,66
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	33,5200	37,56	1 259,01
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	21,7880	24,33	530,10
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,6920	24,33	16,83
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	11,8237	24,33	287,67
20.	2651122100024	Ciment	kg	195,6400	1,80	352,15
21.	266310210002	Beton B75	m3	3,9118	1 150,00	4 498,57
22.	266310210004	Beton	m3	3,0150	1 150,00	3 467,25
23.	266310210005	Beton B200	m3	8,8119	1 200,00	10 574,28
24.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	67,3350	97,50	6 565,16
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	110,1260	25,00	2 753,15

26.	271070351821	Imprejmuiri metalice din otel profilat	kg	1 241,4885	35,50	44 072,84
27.	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,6200	895,00	5 029,90
28.	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,3000	995,00	1 293,50
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0744	21,33	22,92
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,7076	41,67	279,50
31.	2874125884800	Nit cu cap semirodund	kg	9,4590	0,20	1,89
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,6858	1,65	14,33
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,4004	10,00	154,00
34.	4100116202818	Apa	m3	3,9256	10,00	39,26
35.	4100126202818	Apa	m3	0,8400	10,00	8,40
		Total materiale de construcții				116 760

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1384	160,00	22,14
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5280	31,50	111,13
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,7640	266,67	470,41
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2372	375,50	464,57
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,6316	345,50	909,22
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,5826	345,50	1 928,79
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,3072	345,50	797,14
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7200	400,00	688,00
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2202	260,00	57,25
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5315	260,00	138,19
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0246	260,00	266,40
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	7,3380	17,25	126,58
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,6971	54,25	37,81
14.	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,2184	425,00	92,82
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0575	160,00	489,20
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2484	65,50	81,77
		Total utilaje de construcții				6 681

Total	Lei	177 035
Fondul social	24 %	12 863
Transportarea	4 %	4 670
Total		194 568
Cheltuieli de regie	14 %	27 240
Total		221 808
Beneficiu de deviz	5 %	11 091
Total		232 899
TVA	20 %	46 580

Total deviz:

279 479

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructi**

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
		1. Planul general				
		1.1. Imbracaminte rutiere				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,98
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	10,00	0,06
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			623,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 883,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	260,00	67,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	386,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	936,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	65,50	27,12
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	425,00	45,06
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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
		1.2. Rigola de scurgere				

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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,44
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.3. Imprejmuiri				
		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00

15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,86
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,0000	995,00	995,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
18	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21

22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
23	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
24	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			66,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	271070351821	Imprejmuii metalice din otel profilat	kg	1,0500	35,50	37,27
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,65	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	0,20	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	24,33	0,24
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,20	0,03
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.4. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			73,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	64,84	73,27
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-5-09

Platforma B Platforma rezervoarelor de apa a s.Volovita.Amenajarea

Valoarea de deviz 279 479 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Planul general				
		1.1. Imbracaminte rutiere				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3	0,69	700,00 0,00	483,00 0,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,72	70,98 0,00	122,08 0,00
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	67,00	196,51 38,26	13 166,10 2 563,12
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	17,20	623,10 23,99	10 717,36 412,64
5	DI134	Amenajarea mecanizata a	100m2	2,06	11 883,60	24 480,22

		imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm			320,31	659,84
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	0,69	283,41 0,00	195,55 0,00
		<i>Total</i>	Lei			49 164,31
		Total Imbracaminte rutiere Inclusiv salariu				49 164,31 3 635,60
		1.2. Rigola de scurgere				
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	0,25	820,00 0,00	205,00 0,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	2,50	175,72 175,72	439,29 439,29
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,40	651,92 64,19	5 476,15 539,21
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	8,40	1 601,29 291,78	13 450,82 2 450,95
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,25	283,40 0,00	70,85 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 642,11
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				19 642,11 3 429,45
		1.3. Imprejmuiri				

		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,26	136,81 136,81	35,57 35,57
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,60	30,19 4,34	48,31 6,95
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,26	1 513,42 256,12	393,49 66,59
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,07	1 601,14 291,86	112,08 20,43
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,62	1 016,68 110,88	5 713,73 623,12
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2	1,30	1 116,68 110,88	1 451,68 144,14
18	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	0,80	20,10 20,10	16,08 16,08
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea	m2	15,60	48,70 37,61	759,78 586,67

		de ulei				
		<i>Total</i>	Lei			8 530,72
		Total Rezervuar de apa Poarta si portita Inclusiv salariu				8 530,72 1 499,55
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,50	136,81 136,81	478,84 478,84
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	105,84	30,20 4,34	3 196,12 459,80
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,50	1 513,41 256,12	5 296,93 896,42
23	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	3,50	20,10 20,10	70,35 70,35
24	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	1 182,37	66,95 29,18	79 155,11 34 499,19
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	152,00	48,70 37,61	7 402,95 5 716,29
		<i>Total</i>	Lei			95 600,30
		Total Rezervuar de apa Gard metalic Inclusiv salariu				95 600,30 42 120,89

		<i>Total</i>	Lei			104 131,02
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				104 131,02 43 620,44
		1.4. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	2,25	73,27 73,27	164,86 164,86
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc	15,00	85,81 51,22	1 287,20 768,35
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,20	455,97 337,17	2 371,03 1 753,27
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,20	52,79 42,79	274,53 222,53
		<i>Total</i>	Lei			4 097,62
		Total Amenajarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				4 097,62 2 909,01
		<i>Total</i>	Lei			177 035,06
		Total Planul general Inclusiv salariu				177 035,06 53 594,50

		Total	Lei	177 035
		Fondul social	24 %	12 863
		Transportarea	4 %	4 670
		Total		194 568
		Cheltuieli de regie	14 %	27 240
		Total		221 808
		Beneficiu de deviz	5 %	11 091
		Total		232 899
		TVA	20 %	46 580
		279 479		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		53 594		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1-10
Retele exterioare de alimentare cu apa (s.Volovita-Vasilcau)

Valoarea de deviz 3 870 505 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	103,0200	64,84	6 679,82
2.	7123010010200	Betonist	h-om	31,2730	64,84	2 027,74
3.	7129020012800	Pavator	h-om	4,1640	64,84	270,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	64,84	38,90
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 513,5355	64,84	162 977,63
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	46,4370	64,84	3 010,97
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8950	64,84	1 030,63
9.	7212030022700	Sudor	h-om	12,7411	64,84	826,15
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	82,4809	64,84	5 348,06
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	532,1400	64,84	34 503,95
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 553,5041	64,84	165 569,20
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,9931	64,84	583,12
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	87,7099	64,84	5 687,11
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,5276	64,84	1 914,56
16.	9312040019600	Sapator	h-om	303,7434	64,84	19 694,72
		Total manopera				410 315

Materiale:

1.	0011	Suport PE pe teava din PE	buc	11,0000	85,00	935,00
2.	00111	Vana din fonta D250mm	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
3.	00112	Vana din fonta D150mm	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,5117	1,00	6,51
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1280	1 475,00	1 663,80
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	14,4996	450,00	6 524,82
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,2518	450,00	35 213,31
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	750,00	27,00
9.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	510,3885	110,00	56 142,74
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	27,3900	400,00	10 956,00
11.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	5 101,2000	1,00	5 101,20
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	31,1896	5,00	155,94
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,3198	425,00	1 835,91

14.	2320166200676	White spirit	kg	0,8500	18,33	15,58
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,8250	37,56	143,67
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,2750	24,33	31,02
17.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	1,2750	24,33	31,02
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,4505	32,50	14,64
19.	25132066215001	Banda de avertizare	m	8 564,0000	0,50	4 282,00
20.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	8,0800	18,33	148,11
21.	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	8,0800	51,30	414,49
22.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	5,0500	14,50	73,22
23.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	3,0300	16,00	48,48
24.	252121670110	Teava din polietilena PE100 SDR13 PN12,5 D110	m	5 816,6503	105,70	614 819,94
25.	2521216701125	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D125	m	435,7852	109,50	47 718,48
26.	2521216701126	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D125	m	1 146,6404	133,50	153 076,49
27.	2521216701251	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D250	m	402,8839	434,60	175 093,34
28.	252121670250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D250	m	980,0433	354,00	346 935,33
29.	252121670500	Tub de protectie- corugata D500mm	m	7,1760	1 270,00	9 113,52
30.	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	39,1170	27,50	1 075,72
31.	2521216710066	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 D63	m	19,0570	27,75	528,83
32.	252121671500	Teava de otel D500mm	m	26,0780	6 000,00	156 468,00
33.	252315671312	Mufa compresiune redus PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
34.	252315671313	Cot PE45gr D125mm	buc	1,0000	316,00	316,00
35.	252315671314	Cot sudat PE90gr D110mm	buc	2,0000	219,50	439,00
36.	252315671315	Cot sudat PE60gr D110mm	buc	3,0000	204,60	613,80
37.	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	7,0000	193,10	1 351,70
38.	25231567135	Cot sudat PE90gr D250mm	buc	1,0000	1 105,80	1 105,80
39.	25231567152	Adaptor flansa D250-250+Materiale marunte	buc	9,0000	1 421,80	12 796,20
40.	25231567153	Adaptor flansa D125-100+Materiale marunte	buc	12,0000	415,80	4 989,60
41.	25231567154	Adaptor flansa D160-150+Materiale marunte	buc	2,0000	791,10	1 582,20
42.	25231567155	Adaptor flansa D110-100+Materiale marunte	buc	22,0000	368,00	8 096,00
43.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,1 m3)	buc	7,0000	1 040,00	7 280,00
44.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	450,00	3 150,00
45.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	25,0000	531,25	13 281,25
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,38 m3)	buc	9,0000	1 041,60	9 374,40
47.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	9,0000	860,00	7 740,00
48.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	9,0000	617,50	5 557,50
49.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	9,0000	1 140,00	10 260,00
50.	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	22,0000	175,00	3 850,00
51.	26611264331545 5	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	13,0000	215,00	2 795,00
52.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	2 125,00	8 500,00
53.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	4,0000	1 450,00	5 800,00

54.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	4,0000	1 010,00	4 040,00
55.	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51m3)	buc	4,0000	1 785,00	7 140,00
56.	2663102100000	Beton	m3	7,7544	1 150,00	8 917,56
57.	2663102100002	Beton B75	m3	1,5917	1 150,00	1 830,45
58.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,5268	1 025,00	2 589,97
59.	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0840	950,00	79,80
60.	2664102101126	Var	kg	3,5645	6,00	21,39
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,9550	925,00	883,38
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1320	23,30	3,08
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,3411	21,33	92,60
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	434,1100	25,00	10 852,75
65.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	450,0000	33,50	15 075,00
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1705	41,67	90,44
67.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	136,0000	10,25	1 394,00
68.	2874117300100	Vana din fonta ДН100ММ+Mat. marunte	buc	7,0000	1 740,00	12 180,00
69.	287411730040	Vana din fonta ДН40ММ+Mat. marunte	buc	1,0000	885,00	885,00
70.	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	3,0000	1 010,00	3 030,00
71.	287411730050	Vana din fonta ДН50ММ+Mat. marunte	buc	12,0000	900,00	10 800,00
72.	287411730080	Vana din fonta ДН80ММ+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
73.	287411730081	Clapeta cu sens unic D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
74.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,4455	15,33	37,48
75.	287527411011	Cot din otel D80 cu flansa	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
76.	287527411012	Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	1,0000	687,50	687,50
77.	287527411015	Teu redus din otel cu flansa D100 x50mm	buc	8,0000	1 383,33	11 066,64
78.	287527411016	Teu redus din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,0000	4 425,00	4 425,00
79.	287527411017	Reductia din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,0000	3 833,33	3 833,33
80.	287527411018	Teu din otel cu flansa D250 x100mm	buc	1,0000	4 325,00	4 325,00
81.	287527411019	Teu din otel cu flansa D100 x40mm	buc	3,0000	1 383,33	4 149,99
82.	28752741105	Vantuz D50	buc	5,0000	2 675,00	13 375,00
83.	28752741108	Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	1,0000	3 945,83	3 945,83
84.	28752741109	Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	4,0000	3 900,00	15 600,00
85.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	20,4000	1 100,00	22 440,00
86.	2924127322080	Filtru de aer D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 466,70	1 466,70
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4729	1,65	5,73
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	150,1920	10,00	1 501,92
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1785	10,00	11,78
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 557,1000	10,00	15 571,00
91.	4100126202818	Apa	m3	93,6660	10,00	936,66
		Total materiale de constructii				1 936 396

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,3250	266,67	620,01
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	72,6264	31,50	2 287,73
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	21,5768	266,67	5 753,89
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	36,3132	266,67	9 683,63
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	233,1845	76,50	17 838,61
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	7,5600	76,50	578,34

		electrofuziune				
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,3200	15,50	35,96
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,6627	375,50	1 750,84
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0636	345,50	21,97
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,6558	345,50	917,57
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0636	445,00	28,30
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	136,0505	400,00	54 420,20
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,7262	400,00	690,48
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0275	260,00	7,15
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,3863	375,00	894,86
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	49,2680	260,00	12 809,68
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	103,0200	112,50	11 589,75
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,4120	17,25	93,36
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,3250	37,50	87,19
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0878	54,25	4,77
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	248,9520	5,50	1 369,24
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	263,1600	28,75	7 565,85
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,3863	115,50	275,62
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,5600	54,25	410,13
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,3200	115,50	267,96
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	54,2488	160,00	8 679,81
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,2525	160,00	360,40
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,1500	152,50	480,38
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	524,0374	65,50	34 324,45
		Total utilaje de construcții				173 849

Total	Lei	3 225 421
TVA	20 %	645 084

Total deviz:

3 870 505

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3			1 644,00

	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t			7,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,63
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 растительный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN=1,0MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta Дн100мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D40mm	buc			920,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730040	Vana din fonta Дн40мм+Mat. marunte	buc	1,0000	885,00	885,00
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D125-100	buc			1 492,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	64,84	306,05
	25231567153	Adaptor flansa D125-100+Materiale marunte	buc	2,0000	415,80	831,60
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	76,50	348,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,75	7,19
19	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D250-250	buc			2 123,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,0400	64,84	326,79
	25231567152	Adaptor flansa D250-250+Materiale marunte	buc	1,0000	1 421,80	1 421,80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,8000	76,50	367,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2800	28,75	8,05
20	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D160-150	buc			2 243,50

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	64,84	306,04
	25231567154	Adaptor flansa D160-150+Materiale marunte	buc	2,0000	791,10	1 582,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	76,50	348,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,75	7,19
21	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D110-100	buc			1 397,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	64,84	306,04
	25231567155	Adaptor flansa D110-100+Materiale marunte	buc	2,0000	368,00	736,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	76,50	348,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,75	7,19
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x50mm	buc			1 500,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411015	Teu redus din otel cu flansa D100 x50mm	buc	1,0000	1 383,33	1 383,33
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel cu flansa D250 x150mm	buc			4 689,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411016	Teu redus din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,0000	4 425,00	4 425,00
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
25	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc			4 209,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	28752741108	Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	1,0000	3 945,83	3 945,83
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc			4 164,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	28752741109	Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D250 x150mm	buc			4 097,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411017	Reductia din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,0000	3 833,33	3 833,33
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411011	Cot din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc			802,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71

	287527411012	Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	1,0000	687,50	687,50
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc			2 788,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D80mm	buc			1 835,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730081	Clapeta cu sens unic D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D40mm	buc			1 045,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D80mm	buc			1 615,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2924127322080	Filtru de aer D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 466,70	1 466,70
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE D110x90	buc			535,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671312	Mufa compresiune redus PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x100mm	buc			4 589,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411018	Teu din otel cu flansa D250 x100mm	buc	1,0000	4 325,00	4 325,00
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	51,30	51,81
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu din otel cu flansa D100 x40mm	buc			1 420,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527411019	Teu din otel cu flansa D100 x40mm	buc	1,0000	1 383,33	1 383,33
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D250mm	buc			1 324,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567135	Cot sudat PE90gr D250mm	buc	1,0000	1 105,80	1 105,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE45gr D125mm	buc			535,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671313	Cot PE45gr D125mm	buc	1,0000	316,00	316,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului	buc			438,52

		din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D110mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671314	Cot sudat PE90gr D110mm	buc	1,0000	219,50	219,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
40	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE60gr D110mm	buc			423,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671315	Cot sudat PE60gr D110mm	buc	1,0000	204,60	204,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D110mm	buc			423,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	252315671315	Cot sudat PE60gr D110mm	buc	1,0000	204,60	204,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
42	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) Фасонные части	m2			149,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	16,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,83
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 500 mm Tub de protectie- corugata	m			1 318,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	252121670500	Tub de protectie- corugata D500mm	m	1,0150	1 270,00	1 301,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
44	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m			377,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	252121670250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D250	m	1,0150	354,00	362,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
45	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m			377,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	252121670250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D250	m	1,0150	354,00	362,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m			36,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	1,0030	27,50	27,58

	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
47	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D250	m			460,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216701251	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D250	m	1,0150	434,60	445,53
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D125	m			125,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701125	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D125	m	1,0150	109,50	112,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR21 PN8	m			36,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710066	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 D63	m	1,0030	27,75	27,83
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
50	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D125	m			150,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701126	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D125	m	1,0150	133,50	137,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR13 PN12,5 D110	m			121,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701110	Teava din polietilena PE100 SDR13 PN12,5 D110	m	1,0150	105,70	108,89
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
52		Banda de semnalizareizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 513,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
54	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
55	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,27
56	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	64,84	5,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	65,50	4,58
57	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	10,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
58	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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	64,84	0,40
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	266,67	0,80
60	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	64,84	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	266,67	1,12
		1.3. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
61	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			346,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,50	7,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	37,50	29,06
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	266,67	206,67
62	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,60
63	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			25,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3			348,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riuri si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
66	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2			55,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0070	950,00	6,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	450,00	35,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0230	10,00	0,23
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	375,50	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0220	345,50	7,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	65,50	0,13
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			150,42

	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 475,00	138,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,30	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	1,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	445,00	2,36
		1.4. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
68	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
69	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3			348,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
		1.5. Camine de apa recal				
72	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 Уширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
73	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
75	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc			450,00

	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
81	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
82	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
83	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KII-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
88	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3			1 132,48

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
90	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	buc			1 010,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
91	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-1	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
94	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KII-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
95	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
96	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
97	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
98	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu lichizator	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00

99	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
100	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
101	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
102	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
103	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.6. Traversarea conductei sub drumul auto (2buc)				
104	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
105	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			5 539,56
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	64,84	3 782,11
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	64,84	642,57
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	112,50	1 114,88
106	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 421-520 mm Teava din otel D500mm	m			7 850,53
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	64,84	1 036,14
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	64,84	207,49
	252121671500	Teava de otel D500mm	m	1,0030	6 000,00	6 018,00
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	10,00	32,70
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	1,00	196,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	112,50	360,00
107		Suport PE pe teava din PE	buc			85,00
	0011	Suport PE pe teava din PE	buc	1,0000	85,00	85,00
108	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) заделка отверстий	m3			1 465,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,00

	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,00
109	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
110	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
		2. Lucrari de montare				
111	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de vana D250mm	buc			130,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	64,84	64,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	160,00	65,60
112	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm vana D150mm	buc			45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
		3. Valoarea utilajului				
113		Vana din fonta D250mm	buc			6 600,00
	00111	Vana din fonta D250mm	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
114		Vana din fonta D150mm	buc			2 940,00
	00112	Vana din fonta D150mm	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-10

Rețele exterioare de alimentare cu apa (s.Volovita-Vasilcau)

Valoarea de deviz 3 870 505 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. salari	Total incl. salariu
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3	14,02	780,00 0,00	10 935,60 0,00
2	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	51,48	820,00 0,00	42 213,60 0,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	248,97	175,72 175,72	43 748,11 43 748,11
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	497,94	152,30 39,55	75 837,46 19 694,72

5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 493,82	20,10 20,10	30 026,38 30 026,38
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1 493,82	44,44 43,44	66 389,54 64 895,72
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	25,31	283,40 0,00	7 172,85 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	25,31	623,75 571,89	15 787,21 14 474,51
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3	0,42	1 644,00 0,00	690,48 0,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t	63,00	7,63 0,00	480,38 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3	0,42	283,40 0,00	119,03 0,00
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 вытесненный грунт	100 m3	3,95	283,40 0,00	1 119,43 0,00
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	14,02	283,40 0,00	3 973,27 0,00

		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm растительный грунт				
		<i>Total</i>	Lei			298 493,34
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				298 493,34 172 839,44
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN=1,0MPa	buc	7,00	$\frac{1\,775,66}{35,66}$	$\frac{12\,429,63}{249,63}$
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc	1,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{1\,435,66}{35,66}$
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	12,00	$\frac{935,66}{35,66}$	$\frac{11\,227,94}{427,94}$
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D40mm	buc	1,00	$\frac{920,66}{35,66}$	$\frac{920,66}{35,66}$
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D125-100	buc	6,00	$\frac{1\,492,91}{306,05}$	$\frac{8\,957,46}{1\,836,27}$
19	AcA13D	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D250-250	buc	9,00	$\frac{2\,123,85}{326,79}$	$\frac{19\,114,62}{2\,941,14}$

20	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D160-150	buc	1,00	$\frac{2\,243,50}{306,04}$	$\frac{2\,243,50}{306,04}$
21	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D110-100	buc	11,00	$\frac{1\,397,31}{306,04}$	$\frac{15\,370,40}{3\,366,49}$
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc	7,00	$\frac{230,71}{37,61}$	$\frac{1\,614,95}{263,25}$
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x50mm	buc	8,00	$\frac{1\,500,55}{57,71}$	$\frac{12\,004,41}{461,66}$
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,00	$\frac{4\,689,01}{119,95}$	$\frac{4\,689,01}{119,95}$
25	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x80mm	buc	1,00	$\frac{4\,209,84}{119,95}$	$\frac{4\,209,84}{119,95}$
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x50mm	buc	4,00	$\frac{4\,164,02}{119,95}$	$\frac{16\,656,07}{479,82}$
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductia din otel cu flansa D250 x150mm	buc	1,00	$\frac{4\,097,34}{119,95}$	$\frac{4\,097,34}{119,95}$

28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc	2,00	$\frac{1\,314,87}{57,71}$	$\frac{2\,629,74}{115,42}$
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava cu flansa din otel D80 L=200mm	buc	1,00	$\frac{802,37}{57,71}$	$\frac{802,37}{57,71}$
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc	5,00	$\frac{2\,788,35}{57,71}$	$\frac{13\,941,76}{288,54}$
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D80mm	buc	1,00	$\frac{1\,835,66}{35,66}$	$\frac{1\,835,66}{35,66}$
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D40mm	buc	3,00	$\frac{1\,045,66}{35,66}$	$\frac{3\,136,99}{106,99}$
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de aer D80mm	buc	1,00	$\frac{1\,615,83}{149,13}$	$\frac{1\,615,83}{149,13}$
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE D110x90	buc	1,00	$\frac{535,31}{37,61}$	$\frac{535,31}{37,61}$
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel cu flansa D250 x100mm	buc	1,00	$\frac{4\,589,01}{119,95}$	$\frac{4\,589,01}{119,95}$
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	3,00	$\frac{1\,420,94}{37,61}$	$\frac{4\,262,81}{112,82}$

		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu din otel cu flansa D100 x40mm				
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D250mm	buc	1,00	$\frac{1\,324,82}{77,81}$	$\frac{1\,324,82}{77,81}$
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE45gr D125mm	buc	1,00	$\frac{535,02}{77,81}$	$\frac{535,02}{77,81}$
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D110mm	buc	2,00	$\frac{438,52}{77,81}$	$\frac{877,04}{155,62}$
40	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE60gr D110mm	buc	2,00	$\frac{423,62}{77,81}$	$\frac{847,24}{155,62}$
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D110mm	buc	1,00	$\frac{423,62}{77,81}$	$\frac{423,62}{77,81}$
42	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice	m2	8,50	$\frac{149,01}{121,25}$	$\frac{1\,266,56}{1\,030,63}$

		cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) Фасонные части				
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 500 mm Tub de protectie- corugata	m	7,00	$\frac{1\,318,54}{14,65}$	$\frac{9\,229,77}{102,58}$
44	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m	25,00	$\frac{377,59}{12,77}$	$\frac{9\,439,73}{319,34}$
45	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m	931,00	$\frac{377,59}{12,77}$	$\frac{351\,536,29}{11\,892,11}$
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m	39,00	$\frac{36,32}{3,50}$	$\frac{1\,416,64}{136,56}$
47	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D250	m	393,00	$\frac{460,22}{12,77}$	$\frac{180\,865,29}{5\,019,98}$
48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR21 PN8 D125	m	423,00	$\frac{125,41}{10,76}$	$\frac{53\,048,48}{4\,552,94}$
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR21 PN8	m	19,00	$\frac{36,57}{3,50}$	$\frac{694,92}{66,53}$
50	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	1 113,00	$\frac{150,14}{}$	$\frac{167\,100,80}{}$

		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D125			10,76	11 979,71
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR13 PN12,5 D110	m	5 646,00	$\frac{121,50}{10,76}$	$\frac{685\,962,14}{60\,770,38}$
52		Banda de semnalizareizare	m	8 564,00	$\frac{0,50}{0,00}$	$\frac{4\,282,00}{0,00}$
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,93	$\frac{1\,513,34}{256,12}$	$\frac{1\,407,41}{238,19}$
54	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	58,00	$\frac{5,56}{2,59}$	$\frac{322,40}{150,43}$
55	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 646,00	$\frac{9,31}{4,54}$	$\frac{52\,585,71}{25\,626,06}$
56	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 536,00	$\frac{11,77}{5,19}$	$\frac{18\,082,10}{7\,967,54}$
57	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 324,00	$\frac{17,33}{7,78}$	$\frac{22\,945,98}{10\,301,78}$
58	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	5 704,00	$\frac{0,80}{0,27}$	$\frac{4\,558,54}{1\,516,37}$
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	1 536,00	$\frac{1,20}{0,40}$	$\frac{1\,846,30}{617,48}$

60	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	1 324,00	1,68 0,56	2 224,63 741,73
		<i>Total</i>	Lei			1 721 144,40
		Total Montare tevilor si armaturi Inklusiv salariu				1 721 144,40 155 362,25
		1.3. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
61	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,00	346,65 103,74	1 039,95 311,23
62	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,12	25,03 9,27	78,08 28,93
63	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	1,80	25,00 9,27	45,00 16,69
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	1,80	348,08 58,36	626,55 105,04
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	3,12	392,67 64,19	1 225,14 200,28
66	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2	12,00	55,65 5,19	667,80 62,25
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,00	150,42 3,24	1 805,02 38,90
		<i>Total</i>	Lei			5 487,54
		Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inklusiv salariu				5 487,54 763,32
		1.4. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
68	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	120,00	25,02 9,27	3 001,85 1 112,65
69	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	48,00	25,02 9,27	1 200,74 445,06
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	48,00	348,09 58,36	16 708,16 2 801,09
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	120,00	392,67 64,19	47 120,67 7 702,99

		Total	Lei			68 031,42
		Total Excavarea si refacerea drumului din pietris Inklusiv salariu				68 031,42 12 061,79
		1.5. Camine de apa recal				
72	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 Уширение	100 m3	0,59	820,00 0,00	483,80 0,00
73	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	4,50	175,72 175,72	790,72 790,72
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,03	624,00 572,00	18,72 17,16
75	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,98	1 179,36 687,30	9 411,29 5 484,69
76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc	7,00	450,00 0,00	3 150,00 0,00
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-10-9	buc	23,00	531,25 0,00	12 218,75 0,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10-6	buc	2,00	531,25 0,00	1 062,50 0,00
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	7,00	1 040,00 0,00	7 280,00 0,00

		1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1				
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	buc	9,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{1\ 575,00}{0,00}$
81	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	12,51	$\frac{1\ 312,66}{625,06}$	$\frac{16\ 421,32}{7\ 819,47}$
82	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I-15	buc	9,00	$\frac{1\ 041,60}{0,00}$	$\frac{9\ 374,40}{0,00}$
83	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc	9,00	$\frac{860,00}{0,00}$	$\frac{7\ 740,00}{0,00}$
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc	9,00	$\frac{617,50}{0,00}$	$\frac{5\ 557,50}{0,00}$
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII2-15-1	buc	9,00	$\frac{1\ 140,00}{0,00}$	$\frac{10\ 260,00}{0,00}$
86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc	9,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{1\ 575,00}{0,00}$
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3	buc	9,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{1\ 935,00}{0,00}$

88	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton la suport este exclus	m3	8,60	1 132,48 573,18	9 739,29 4 929,39
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20	buc	4,00	2 125,00 0,00	8 500,00 0,00
90	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	buc	4,00	1 010,00 0,00	4 040,00 0,00
91	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a	buc	4,00	1 450,00 0,00	5 800,00 0,00
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII2-20-1	buc	4,00	1 785,00 0,00	7 140,00 0,00
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII0-1	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
94	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3	buc	4,00	215,00 0,00	860,00 0,00
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	434,11	39,07 13,62	16 959,05 5 911,02
96	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de	m	30,00	502,50	15 075,00

		50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton			0,00	0,00
97	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,60	1 513,37 256,12	908,02 153,67
98	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc	20,00	1 122,00 0,00	22 440,00 0,00
99	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	20,10 20,10	201,00 201,00
100	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	623,80 571,90	62,38 57,19
101	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	0,54	283,41 0,00	153,04 0,00
102	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	10,68	682,87 19,45	7 293,05 207,75
103	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	7,48	1 491,59 249,63	11 157,07 1 867,26
		<i>Total</i>	Lei			199 881,90
		Total Camine de apa recal Inclusiv salariu				199 881,90 27 439,32
		1.6. Traversarea conductei sub drumul auto (2buc)				
104	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	0,96	820,00 0,00	787,20 0,00

		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
105	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	2,00	5 539,56 4 424,68	11 079,11 8 849,36
106	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 421-520 mm Teava din otel D500mm	m	26,00	7 850,53 1 243,63	204 113,81 32 334,41
107		Suport PE pe teava din PE	buc	11,00	85,00 0,00	935,00 0,00
108	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) заделка отверстий	m3	0,01	1 465,00 256,00	14,65 2,56
109	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	0,96	283,40 0,00	272,06 0,00
110	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,96	623,75 571,89	598,80 549,01
		<i>Total</i>	Lei			217 800,63
		Total Traversarea conductei sub drumul auto (2buc) Inclusiv salariu				217 800,63 41 735,34
		<i>Total</i>	Lei			2 510 839,23
		<i>Fondul social</i>	24 %			98 448,35
		<i>Transportarea</i>	4 %			77 074,21
		<i>Total</i>				2 686 361,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			376 090,65
		<i>Total</i>				3 062 452,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			153 122,62
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 215 575,06 410 201,46

		2. Lucrari de montare				
111	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de vana D250mm	buc	1,00	130,44 64,84	130,44 64,84
112	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm vana D150mm	buc	1,00	45,39 45,39	45,39 45,39
		<i>Total</i>	Lei			175,83
		<i>Fondul social</i>	24 %			26,46
		<i>Total</i>				202,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			83,77
		<i>Total</i>				286,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			14,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				300,36 110,23
		3. Valoarea utilajului				
113		Vana din fonta D250mm	buc	1,00	6 600,00 0,00	6 600,00 0,00
114		Vana din fonta D150mm	buc	1,00	2 940,00 0,00	2 940,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 540,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				9 540,00

		Total	Lei		3 225 421
		TVA	20 %		645 084
		Total deviz: Inclusiv salariu			3 870 505 410 315

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2-11
Platforma C Rezervoarelor de apa din s.Vasilcau V=100m3-2buc

Valoarea de deviz 1 568 980 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	2,3374	64,84	151,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	19,2640	64,84	1 249,08
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2,4885	64,84	161,35
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,9414	64,84	709,44
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	29,8560	64,84	1 935,86
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7472	64,84	48,45
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,2000	64,84	272,33
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2880	64,84	148,35
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	223,7045	64,84	14 505,02
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8213	64,84	118,09
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	74,6829	64,84	4 842,43
13.	7212030022700	Sudor	h-om	41,4572	64,84	2 688,09
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	703,4700	64,84	45 613,00
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	71,5468	64,84	4 639,09
17.	8283010021000	Electronist	h-om	66,0000	64,84	4 279,44
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	108,1352	64,84	7 011,48
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,6172	64,84	558,74
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,0676	64,84	2 857,34
21.	9312040019600	Sapator	h-om	58,9045	64,84	3 819,36
		Total manopera				95 683

Materiale:

1.	0010	Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
2.	00102	Hidrante de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
3.	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
4.	0011	Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc	2,0000	210,00	420,00
5.	00111	Rezervoare din otel V=100m3 -2buc (с наружной гидроизоляции и внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,0000	375 000,00	750 000,00
6.	00112	поплавковый клапан d80mm	buc	2,0000	875,00	1 750,00
7.	00114	Contor de apa D80mm	buc	2,0000	7 250,00	14 500,00
8.	0012	Otel beton d12 AI L=0.4m (Стремянка)	buc	30,0000	10,00	300,00

9.	01	Zgura de cazan	m3	0,4700	450,00	211,50
10.	02	Cheramzit	m3	0,6300	445,00	280,35
11.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,9892	30,00	269,68
12.	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,6300	2 000,00	1 260,00
13.	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,6300	400,00	252,00
14.	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,1900	450,00	85,50
15.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,1008	1,00	6,10
16.	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,3736	17,50	6,54
17.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,4229	450,00	2 440,31
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,5141	450,00	1 131,34
19.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	86,9712	110,00	9 566,83
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1933	400,00	77,32
21.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,0512	450,00	23,04
22.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3765	450,00	619,43
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	40,8597	5,00	204,30
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	54,25	1,52
25.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,5783	5,00	2,89
26.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0166	6 000,00	99,60
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,6790	425,00	713,58
28.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0550	6 000,00	330,00
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	373,2000	1,00	373,20
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1866	1 000,00	186,60
31.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,8639	25,00	71,59
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,2000	22,50	27,00
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,5000	22,50	123,75
34.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	11,4015	22,50	256,54
35.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1868	17,33	3,24
36.	2320166200676	White spirit	kg	0,4884	18,33	8,95
37.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	559,8000	16,00	8 956,80
38.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	41,1050	16,00	657,68
39.	2320322600374	Citom	kg	1,8031	15,00	27,05
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	11,5304	19,33	222,88
41.	2413217309637	Cloramina B	kg	27,1290	10,00	271,29
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	22,0174	21,33	469,63
43.	2414126108995	Sare decapare-fosfatare	kg	0,1808	15,00	2,71
44.	2414126109781	Toluen	kg	44,7840	17,50	783,72
45.	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	1,00	0,04
46.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0280	15,00	0,42
47.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	24,33	0,38
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,7939	37,56	29,82
49.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	37,56	0,77
50.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,7380	24,33	42,28
51.	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	1,5080	37,56	56,64
52.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,6071	24,33	14,77
53.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,5320	24,33	61,61
54.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1868	15,00	2,80
55.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2262	15,00	3,39
56.	2466427355686	Tetraclorura de carbon calitatea I	kg	4,5200	10,00	45,20
57.	25132066215001	Banda de avertizare	m	138,2508	0,50	69,13
58.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	150,00	303,00

59.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	21,2100	18,33	388,77
60.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	12,1200	16,00	193,92
61.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1506	41,33	6,22
62.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	41,33	5,68
63.	2521216701000	Teava din otel	m	10,5060	85,00	893,01
64.	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	31,8150	198,50	6 315,28
65.	25212167011	Teava din otel Дн1160 mm	m	2,6785	10 200,00	27 320,70
66.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	129,9301	68,20	8 861,23
67.	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	21,7402	175,00	3 804,54
68.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	33,1296	46,50	1 540,53
69.	25231567131	Racord compresiune cu flansa PE D90x80	buc	5,0000	386,10	1 930,50
70.	2523156713120	Mufa compresiune PE D110x90	buc	2,0000	497,70	995,40
71.	252315671329	Racord compresiune cu flansa PE D110x100mm	buc	10,0000	554,70	5 547,00
72.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	2,3690	10,00	23,69
73.	2651122100402	Ciment	kg	3,4200	1,80	6,16
74.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9667	1,80	1,74
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	111,9600	5,00	559,80
76.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,0000	1 040,00	2 080,00
77.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
78.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	531,25	2 125,00
79.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 041,60	4 166,40
80.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	860,00	3 440,00
81.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	4,0000	617,50	2 470,00
82.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	1 140,00	4 560,00
83.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	10,0000	175,00	1 750,00
84.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 125,00	4 250,00
85.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
86.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
87.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51m3)	buc	2,0000	1 785,00	3 570,00
88.	2663102100000	Beton	m3	4,1826	1 150,00	4 809,98
89.	2663102100002	Beton B75	m3	1,1964	1 150,00	1 375,86
90.	2663102100003	Beton B10	m3	0,0520	1 150,00	59,80
91.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
92.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0746	1 025,00	1 101,46
93.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6772	1 150,00	1 928,78
94.	2664102101126	Var	kg	1,2057	6,00	7,23
95.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5049	925,00	467,04
96.	2682132601626	Carton bitumat	m2	429,1800	20,00	8 583,60
97.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	35,00	9,37
98.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	9,3500	25,00	233,75
99.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438	kg	6,1200	25,00	153,00

		D = 20 mm				
100.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6,8000	25,00	170,00
101.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	41,8000	25,00	1 045,00
102.	2722103107407	Teava const f S lc 34x3, cl. A	m	9,0400	25,00	226,00
103.	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглотителя	kg	210,0000	39,50	8 295,00
104.	273310361002	Capacul (колпак)	kg	147,0000	34,00	4 998,00
105.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7872	21,33	38,12
106.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	11,7600	41,67	490,04
107.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1600	10,00	1,60
108.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,7200	25,00	4 468,00
109.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	180,0000	33,50	6 030,00
110.	28112363091	Confectii metalice металлическая решетка	kg	171,0000	33,50	5 728,50
111.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,4886	41,67	228,71
112.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,9929	41,67	541,42
113.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	172,0000	10,25	1 763,00
114.	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	8,0000	9,25	74,00
115.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	10,00	80,80
116.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	62,1500	10,00	621,50
117.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	4,00	16,48
118.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,00	8,08
119.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	4,0000	1,00	4,00
120.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	62,1500	1,00	62,15
121.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,12
122.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
123.	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	9,0000	1 740,00	15 660,00
124.	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
125.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8065	15,33	12,36
126.	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	2,0000	7 750,00	15 500,00
127.	287527411000	Воронка ст.Дн200х100мм+Materiale marunte	buc	2,0000	375,00	750,00
128.	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
129.	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	3,0000	1 875,00	5 625,00
130.	2875274110205	Conducta otel sudata L=400mm D89x3mm cu flansa	buc	2,0000	745,00	1 490,00
131.	287527411024	Cot din otel D100 cu flansa	buc	10,0000	850,00	8 500,00
132.	2875274110243	Cot din otel D80 cu flansa	buc	5,0000	825,00	4 125,00
133.	28752741109	Flansa libera din otel D80	buc	4,0000	233,00	932,00
134.	2875274111	Клапан захлопка D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
135.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	8,1600	1 100,00	8 976,00
136.	287527442100	Flansa rotunda libera D100	buc	6,0000	268,10	1 608,60
137.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	2,0000	25,00	50,00
138.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	111,9600	5,00	559,80
139.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	7,2320	10,00	72,32
140.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,5424	25,00	13,56
141.	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Materiale marunte	buc	2,0000	945,00	1 890,00
142.	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м+Materiale marunte	buc	2,0000	575,00	1 150,00
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	61,6778	1,65	101,77
144.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4571	10,00	4,57
145.	4100116202818	Apa	m3	0,9972	10,00	9,99

146.	4100126202818	Apa	m3	204,7840	10,00	2 047,84
		Total materiale de construcții				1 032 338

Utilaje de construcții:

1.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,5486	160,00	87,78
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,8112	76,50	138,55
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1793	375,50	67,33
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,7696	345,50	6 139,40
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0916	345,50	377,15
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,3420	400,00	6 936,80
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0263	260,00	6,83
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,2186	260,00	2 136,83
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,8814	260,00	2 309,16
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3000	17,25	56,94
11.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	20,0000	37,50	750,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1727	37,50	6,47
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0832	54,25	4,51
14.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	3,3588	65,00	218,32
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,5800	5,50	311,20
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,8516	41,33	200,52
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,7250	28,75	135,84
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4800	68,50	32,88
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,9280	68,50	337,56
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,0732	160,00	3 051,72
21.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	10,8900	160,00	1 742,40
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,5280	160,00	244,48
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,1560	152,50	6 886,29
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,2855	65,50	411,71
		Total utilaje de construcții				32 593

Total	Lei	1 307 483
TVA	20 %	261 497

Total deviz:

1 568 980

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezervuare V=1000m3-2buc				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
4	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,16
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,16
5	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. IIc котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
7	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			2 453,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	345,50	2 131,74
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			283,40

		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
11	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
12	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. I Минеральный в карьёр	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
13	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km минеральный	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
16	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
17	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного грунта	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
20	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drenaj	m3			721,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
22	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier,	m3			1 491,63

		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.2. Retele interioare de distributie a apei. Lucrari de terasamente				
23	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Ирастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
24	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
25	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			106,34
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
26	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
27	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
28	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,88
29	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
30	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
31	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 возвращение растительного слоя	100 m3			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
		1.1.3. Rezervuare V=100m3-2buc Retele interioare si utiltaj tehnologic				

32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
34	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			97,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	4,00	16,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc			1 992,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa PE D110x100mm	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671329	Racord compresiune cu flansa PE D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa PED90x80	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Racord compresiune cu flansa PE D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudata L=400mm D89x3mm cu flansa	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110205	Conducta otel sudata L=400mm D89x3mm cu flansa	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D110x90	buc			535,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	2523156713120	Mufa compresiune PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm	buc			347,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71

	28752741109	Flansa libera din otel D80	buc	1,0000	233,00	233,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100mm	buc			385,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527442100	Flansa rotunda libera D100	buc	1,0000	268,10	268,10
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D100 cu flansa	buc			967,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411024	Cot din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc			939,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110243	Cot din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	825,00	825,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Воронка ст.Дн200х100мм	buc			459,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411000	Воронка ст.Дн200х100мм+Материале marunte	buc	1,0000	375,00	375,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			82,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			59,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	46,50	48,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0mm	m			264,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	1,0100	198,50	210,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
49	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D89x3.5mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
50	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) бетонные упоры	m3			1 513,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,36
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
51	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din otel si polietelena	m			3,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	64,84	1,04
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	10,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
52	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	64,84	7,13
		1.1.4. Клапан захлопка				
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100mm	buc			3 267,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274111	Клапан захлопка D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
54	CA03D	Beton turnat in fundatii , Оголовок выпуска-бетонная стенка 2000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
55	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска-beton monolit B10	m3			1 513,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210003	Beton B10	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
56	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Оголовок выпуска	m3			536,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	460,80
57	M1L28A	Decaparea, spalarea, pasivizarea si respalarea suprafetei interioare a rezervoarelor sferice	m			84,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2722103107407	Teava const f S lc 34x3, cl. A	m	0,5000	25,00	12,50

	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,4000	10,00	4,00
	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,0300	25,00	0,75
	2414126108995	Sare decapare-fosfatare	kg	0,0100	15,00	0,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2466427355686	Tetraclorura de carbon calitatea I	kg	0,2500	10,00	2,50
58	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor	m3			22,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	64,84	3,89
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	10,00	10,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	10,00	1,35
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	37,50	3,75
		1.1.5. Camin de apa recal				
59	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. ПУширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
60	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
61	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 на просадочных грунтах	100 m3			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 869,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,43
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,40
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
64	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ-10-6	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
65	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦО-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00

67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ2-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIJJ2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
73	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 486,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 150,00	329,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 010,00

		KI-20-6				
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KI-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-2	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KI-20-2(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
80	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt. camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
81	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,41
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
82	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
83	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
84	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
85	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			283,38

	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,38
86	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
87	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,58
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.6. Гидроизоляция резервуаров				
88	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2			8,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
89	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности	m2			8,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	17,50	2,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	65,00	0,58
90	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2			55,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	20,00	23,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
		1.1.7. Люк-лаз				
91		Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc			1 850,00
	0010	Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
92	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc			8 411,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7000	64,84	304,75
	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	1,0000	7 750,00	7 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	150,00	151,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	10,25	205,00
		1.1.8. Стремянка				
93		Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc			210,00
	0011	Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc	1,0000	210,00	210,00
94		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc			10,00
	0012	Otel beton d12 AI L=0.4m (Стремянка)	buc	1,0000	10,00	10,00

		1.1.9. Filtru-absorbant-2buc				
95	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра -поглопителя -2шт	t			48 072,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,60
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,35
	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглопителя	kg	1 050,0000	39,50	41 475,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,60
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
96	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m			11 493,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,5200	64,84	422,76
	25212167011	Teava din otel Дн1160 mm	m	1,0100	10 200,00	10 507,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,0800	19,33	21,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,2000	21,33	69,62
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3000	41,67	97,76
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,1000	16,00	230,11
	2320322600374	Citom	kg	0,2800	15,00	4,28
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6800	25,00	17,34
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,5000	22,50	34,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7300	68,50	50,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	160,00	2,56
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,2110	160,00	33,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0470	37,50	1,76
97	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare металлическая решетка-2шт	kg			47,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	28112363091	Confectii metalice металлическая решетка	kg	1,0000	33,50	33,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,80	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
98	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t			42 297,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,57
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,36
	273310361002	Capacul (колпак)	kg	1 050,0000	34,00	35 700,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,57
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
99	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc			1 099,41
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	64,84	136,16
	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Материале marunte	buc	1,0000	945,00	945,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,80
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0140	54,25	0,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	24,33	0,34
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	15,00	0,21
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	41,33	0,62
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	22,50	13,50

	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	1,00	0,02
100	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 H=0,6м	buc			632,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25 H=0,6м+Materiale marunte	buc	1,0000	575,00	575,00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	25,00	25,00
101	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m			128,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	64,84	36,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	85,00	89,30
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	10,00	2,37
102	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			43,94
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,84	10,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	24,33	7,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
103	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2			48,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	37,56	6,39
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1300	24,33	3,16
	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,0800	17,50	1,40
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0400	15,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0400	17,33	0,69
104	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,07
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
105	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,84	50,58
106		Zgura de cazan	m3			450,00
	01	Zgura de cazan	m3	1,0000	450,00	450,00
107		Cheramzit	m3			445,00
	02	Cheramzit	m3	1,0000	445,00	445,00
108		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3			2 000,00
	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
109		Incarcarea filtrului cu nisip	m3			400,00
	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
110		Incarcarea filtrului cu pietris	m3			450,00
	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
111	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone V-100m3 2бис на песчаном основании (вес одного резервуара 5,5т)	t			4 829,88
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	64,84	3 897,53
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	64,84	111,52
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00

	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	25,00	95,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	25,00	21,25
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	10,00	56,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	1,00	5,65
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	41,67	40,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1500	19,33	2,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,65	7,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	21,33	2,77
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	160,00	158,40
112	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc			114,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	64,84	111,53
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,49
113	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc			270,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	64,84	176,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
114	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc			854,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,0900	64,84	783,91
	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	4,0000	9,25	37,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	4,0000	1,00	4,00
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,6000	41,67	25,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,65	4,12
115	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc			117,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
		3. Valoarea utilajului				
116		Rezervoare din otel V=100m3 -2buc (с наружной гидроизоляции и внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc			375 000,00
	00111	Rezervoare din otel V=100m3 -2buc (с наружной гидроизоляции и внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	1,0000	375 000,00	375 000,00
117		Contor de apa D80mm	buc			7 250,00
	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
118		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc			4 600,00
	00102	Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
119		Cot cu picior si flansa hidrant	buc			800,00
	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
120		поплачковый клапан d80mm	buc			875,00
	00112	поплачковый клапан d80mm	buc	1,0000	875,00	875,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

.S.

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-11

Platforma C Rezervoarelor de apa din s.Vasilcau V=100m3-2buc

Valoarea de deviz 1 568 980 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii 1.1. Rezervuare V=1000m3-2buc 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	0,45	700,00 0,00	315,00 0,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,45	314,60 0,00	141,57 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,43	780,00 0,00	335,40 0,00
4	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	64,50	16,16 0,00	1 042,64 0,00
5	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. Пс котлована в отвал	100 m3	3,22	820,00 0,00	2 640,40 0,00

6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	3,22	$\frac{314,60}{0,00}$	$\frac{1\ 013,01}{0,00}$
7	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	2,88	$\frac{2\ 453,99}{322,25}$	$\frac{7\ 067,49}{928,09}$
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары	m3	77,00	$\frac{152,30}{39,55}$	$\frac{11\ 727,28}{3\ 045,53}$
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	3,22	$\frac{314,60}{0,00}$	$\frac{1\ 013,01}{0,00}$
10	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	3,22	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{912,55}{0,00}$
11	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	3,22	$\frac{623,75}{571,89}$	$\frac{2\ 008,49}{1\ 841,48}$
12	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. I Иминеральный в карьер	100 m3	2,41	$\frac{820,00}{0,00}$	$\frac{1\ 976,20}{0,00}$
13	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km минеральный	t	361,50	$\frac{16,17}{0,00}$	$\frac{5\ 843,65}{0,00}$
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	2,41	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{682,99}{0,00}$

		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,41	623,75 571,89	1 503,24 1 378,25
16	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	0,32	700,00 0,00	224,00 0,00
17	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного грунта	100 m3	0,45	314,60 0,00	141,57 0,00
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	0,45	283,40 0,00	127,53 0,00
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	2,27	543,36 543,36	1 233,43 1 233,43
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,27	431,33 312,53	979,12 709,44
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentu drenaj	m3	1,05	721,21 74,56	757,27 78,29
22	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	1,05	1 491,63 249,63	1 566,21 262,11
		<i>Total</i>	Lei			43 252,05
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				43 252,05 9 476,62
		1.1.2. Rețele interioare de distributie a apei. Lucrari de				

		terasamente				
23	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Трастительный слой	100 m3	0,32	700,00 0,00	224,00 0,00
24	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	1,19	820,00 0,00	975,80 0,00
25	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	5,25	106,34 106,34	558,27 558,27
26	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,85	152,30 39,55	1 195,57 310,49
27	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	23,55	20,10 20,10	473,36 473,36
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,24	623,75 571,88	149,70 137,25
29	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	0,93	283,40 0,00	263,56 0,00
30	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	m3	22,50	20,10 20,10	452,26 452,26

		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
31	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 возвращение растительного слоя	100 m3	0,32	$\frac{283,41}{0,00}$	$\frac{90,69}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			4 383,21
		Total Retele interioare de distributie a apei. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 383,21 1 931,63
		1.1.3. Rezervuare V=100m3-2buc Retele interioare si utiltaj tehnologic				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc	9,00	$\frac{1\,775,66}{35,66}$	$\frac{15\,980,96}{320,96}$
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc	4,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{5\,742,65}{142,65}$
34	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	$\frac{97,91}{66,79}$	$\frac{97,91}{66,79}$
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	3,00	$\frac{1\,992,22}{57,71}$	$\frac{5\,976,66}{173,12}$
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\,314,87}{57,71}$	$\frac{1\,314,87}{57,71}$
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	10,00	$\frac{592,31}{37,61}$	$\frac{5\,923,07}{376,07}$

		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa PE D110x100mm				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa PED90x80	buc	5,00	$\frac{423,71}{37,61}$	$\frac{2\ 118,54}{188,04}$
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudata L=400mm D89x3mm cu flansa	buc	2,00	$\frac{859,87}{57,71}$	$\frac{1\ 719,74}{115,42}$
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D110x90	buc	2,00	$\frac{535,30}{37,60}$	$\frac{1\ 070,61}{75,21}$
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm	buc	4,00	$\frac{347,87}{57,71}$	$\frac{1\ 391,47}{230,83}$
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100mm	buc	6,00	$\frac{385,32}{57,71}$	$\frac{2\ 311,93}{346,25}$
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D100 cu flansa	buc	10,00	$\frac{967,22}{57,71}$	$\frac{9\ 672,21}{577,08}$
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 cu flansa	buc	5,00	$\frac{939,87}{57,71}$	$\frac{4\ 699,34}{288,54}$
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Воронка ст.Дн200x100мм	buc	2,00	$\frac{459,52}{68,08}$	$\frac{919,04}{136,16}$
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	125,50	$\frac{82,45}{9,53}$	$\frac{10\ 347,50}{1\ 196,20}$

		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6				
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	32,00	59,43 9,53	1 901,88 305,01
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0mm	m	30,00	264,39 32,42	7 931,83 972,60
49	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D89x3.5mm	m	20,50	239,47 32,42	4 909,19 664,61
50	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) бетонные упоры	m3	0,33	1 513,30 256,12	499,39 84,52
51	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din otel si polietilena	m	208,00	3,24 1,04	673,64 215,79
52	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	20,80	7,13 7,13	148,35 148,35
		<i>Total</i>	Lei			85 350,78
		Total Rezervuare V=100m3-2buc Retele interioare si utilitaj tehnologic Inclusiv salariu				85 350,78 6 681,91
		1.1.4. Клапан захлопка				
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100mm	buc	1,00	3 267,22 57,71	3 267,22 57,71
54	CA03D	Beton turnat in fundatii , Оголовок выпуска-бетонная стенка 2000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86

55	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска-beton monolit B10	m3	0,05	<u>1 513,40</u> 256,20	<u>75,67</u> 12,81
56	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Оголовок выпуска	m3	0,05	<u>536,60</u> 75,80	<u>26,83</u> 3,79
57	M1L28A	Decaparea, spalarea, pasivizarea si respalarea suprafetei interioare a rezervoarelor sferice	m	18,08	<u>84,99</u> 64,84	<u>1 536,62</u> 1 172,31
58	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor	m3	200,00	<u>22,88</u> 7,78	<u>4 576,16</u> 1 556,16
		<i>Total</i>	Lei			9 898,84
		Total Клапан захлопка Inclusiv salariu				9 898,84 2 878,64
		1.1.5. Camin de apa recal				
59	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. ПУширение	100 m3	0,30	<u>820,00</u> 0,00	<u>246,00</u> 0,00
60	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	1,10	<u>175,72</u> 175,72	<u>193,29</u> 193,29
61	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 на просадочных грунтах	100 m3	0,03	<u>624,00</u> 572,00	<u>18,72</u> 17,16
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	1,20	<u>1 869,71</u> 899,33	<u>2 243,65</u> 1 079,20

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
64	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc	4,00	531,25 0,00	2 125,00 0,00
65	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-1	buc	2,00	1 040,00 0,00	2 080,00 0,00
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,32	1 312,66 625,06	6 983,34 3 325,30
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15	buc	4,00	1 041,60 0,00	4 166,40 0,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc	4,00	860,00 0,00	3 440,00 0,00
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul	buc	4,00	617,50 0,00	2 470,00 0,00

		cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6				
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII12-15-1	buc	4,00	$\frac{1\ 140,00}{0,00}$	$\frac{4\ 560,00}{0,00}$
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc	4,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{700,00}{0,00}$
73	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,12	$\frac{1\ 486,54}{573,18}$	$\frac{6\ 124,54}{2\ 361,52}$
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-20	buc	2,00	$\frac{2\ 125,00}{0,00}$	$\frac{4\ 250,00}{0,00}$
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	buc	2,00	$\frac{1\ 010,00}{0,00}$	$\frac{2\ 020,00}{0,00}$
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a	buc	2,00	$\frac{1\ 450,00}{0,00}$	$\frac{2\ 900,00}{0,00}$
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII11-20-2	buc	2,00	$\frac{1\ 785,00}{0,00}$	$\frac{3\ 570,00}{0,00}$
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{350,00}{0,00}$

		1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИО-1				
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,72	39,07 13,62	6 981,92 2 433,52
80	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	12,00	502,50 0,00	6 030,00 0,00
81	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,82	1 513,41 256,12	1 241,00 210,02
82	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc	8,00	1 122,00 0,00	8 976,00 0,00
83	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	20,10 20,10	201,00 201,00
84	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	623,80 571,90	62,38 57,19
85	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	0,21	283,38 0,00	59,51 0,00
86	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,27	682,87 19,45	2 915,86 83,06
87	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	2,99	1 491,58 249,64	4 459,82 746,41
		Total	Lei			80 968,43
		Total Camin de apa recal Inclusiv salariu				80 968,43 10 707,67

		1.1.6. Гидроизоляция резервуаров				
88	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2	373,20	8,63 7,13	3 221,61 2 661,81
89	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности	m2	373,20	8,37 5,19	3 124,50 1 935,86
90	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	373,20	55,72 5,19	20 796,38 1 935,86
		<i>Total</i>	Lei			27 142,49
		Total Гидроизоляция резервуаров Inclusiv salariu				27 142,49 6 533,53
		1.1.7. Люк-лаз				
91		Лист стальной 2512x600x4(лаз)	buc	2,00	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
92	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc	2,00	8 411,25 304,75	16 822,50 609,50
		<i>Total</i>	Lei			20 522,50
		Total Люк-лаз Inclusiv salariu				20 522,50 609,50
		1.1.8. Стремянка				
93		Уголок 45x45 L=3м (Стремянка)	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
94		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc	30,00	10,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			720,00
		Total Стремянка Inclusiv salariu				720,00
		1.1.9. Filtru-absorbant-2buc				
95	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la	t	0,20	48 072,80 4 863,00	9 614,56 972,60

		silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра - поглотителя -2шт				
96	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m	2,60	<u>11 493,64</u> 422,76	<u>29 883,46</u> 1 099,17
97	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare металлическая решетка- 2шт	kg	171,00	<u>47,64</u> 13,62	<u>8 145,98</u> 2 328,41
98	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t	0,14	<u>42 297,79</u> 4 863,00	<u>5 921,69</u> 680,82
99	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc	2,00	<u>1 099,41</u> 136,16	<u>2 198,83</u> 272,33
100	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м	buc	2,00	<u>632,42</u> 32,42	<u>1 264,84</u> 64,84
101	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m	10,00	<u>128,63</u> 36,96	<u>1 286,29</u> 369,59
102	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	4,67	<u>43,94</u> 35,66	<u>205,22</u> 166,54
103	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2	4,67	<u>48,10</u> 35,66	<u>224,64</u> 166,54
104	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	7,54	<u>43,07</u> 30,47	<u>324,75</u> 229,78
105	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	<u>54,47</u> 54,47	<u>108,93</u> 108,93
106		Zgura de cazan	m3	0,47	<u>450,00</u> 0,00	<u>211,50</u> 0,00
107		Cheramzit	m3	0,63	<u>445,00</u> 0,00	<u>280,35</u> 0,00
108		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,63	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>1 260,00</u> 0,00
109		Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,63	<u>400,00</u> 0,00	<u>252,00</u> 0,00
110		Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,19	<u>450,00</u> 0,00	<u>85,50</u> 0,00

		Total	Lei			61 268,54
		Total Filtru-absorbant-2buc Inclusiv salariu				61 268,54 6 459,55
		Total	Lei			333 506,84
		Total Rezervuare V=1000m3-2buc Inclusiv salariu				333 506,84 45 279,05
		Total	Lei			333 506,84
		Fondul social	24 %			10 866,97
		Transportarea	4 %			10 295,18
		Total				354 668,99
		Cheltuieli de regie	14 %			49 653,67
		Total				404 322,66
		Beneficiu de deviz	5 %			20 216,13
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				424 538,79 45 279,05
		2. Lucrari de montare				
111	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone V-100m3 2buc на песчаном основании (вес одного резервуара 5,5т)	t	11,00	4 829,88 4 398,10	53 128,73 48 379,07
112	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc	2,00	114,02 111,53	228,03 223,05
113	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc	1,00	270,92 176,36	270,92 176,36
114	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc	2,00	854,04 783,91	1 708,08 1 567,83
115	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	117,22 57,71	117,22 57,71

		<i>Total</i>	Lei			55 452,98
		<i>Fondul social</i>	24 %			12 096,96
		<i>Transportarea</i>	4 %			132,26
		<i>Total</i>				67 682,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			38 307,06
		<i>Total</i>				105 989,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 299,46
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				111 288,72 50 404,02
		3. Valoarea utilajului				
116		Rezervoare din otel V=100m3 - 2buc (с наружной гидроизоляцией и внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,00	<u>375 000,00</u> 0,00	<u>750 000,00</u> 0,00
117		Contor de apa D80mm	buc	2,00	<u>7 250,00</u> 0,00	<u>14 500,00</u> 0,00
118		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,00	<u>4 600,00</u> 0,00	<u>4 600,00</u> 0,00
119		Cot cu picior si flansa hidrant	buc	1,00	<u>800,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
120		поплавковый клапан d80mm	buc	2,00	<u>875,00</u> 0,00	<u>1 750,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			771 650,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				771 650,00

		Total	Lei			1 307 483
		TVA	20 %			261 497
		Total deviz: Inclisiv salariu				1 568 980 95 683

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4-12

Platforma G. Turn de apa V=50m3, H=15m din satul Alexandr cel Bun

Valoarea de deviz 668 849 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,6000	64,84	168,58
2.	7123010010200	Betonist	h-om	93,9510	64,84	6 091,78
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5664	64,84	685,13
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,2600	64,84	1 443,34
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,0700	64,84	393,58
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,6760	64,84	562,55
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,6961	64,84	239,66
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,0220	64,84	131,11
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,0265	64,84	3 892,14
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,5730	64,84	101,99
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0935	64,84	6,06
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,0280	64,84	779,90
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8512	64,84	23 073,39
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,0664	64,84	2 273,71
15.	8283010021000	Electronist	h-om	35,5200	64,84	2 303,12
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,7152	64,84	2 445,46
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,7762	64,84	1 152,63
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,8263	64,84	312,94
		Total manopera				46 059

Materiale:

1.	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	341 670,00	341 670,00
2.	00112	Supapa plutitor d50mm (поплачковый клапан)	buc	1,0000	750,00	750,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,1280	30,00	213,84
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,7684	1,00	2,77
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,9355	1 475,00	5 804,86
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,3975	450,00	178,88
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,2054	450,00	992,44
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,2109	450,00	1 444,91
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1663	750,00	124,72
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0109	400,00	4,36

		mm				
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,6598	450,00	2 996,91
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1840	5,00	5,92
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,8220	52,25	199,70
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0106	6 000,00	63,60
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0562	5,00	0,28
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0742	6 000,00	445,20
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2034	425,00	86,44
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0296	6 000,00	177,60
19.	2010237318750	Distantieri	buc	29,2800	0,10	2,92
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,1200	325,00	689,00
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	38,0810	1,00	38,08
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0202	1 000,00	20,20
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6153	25,00	15,37
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,9600	22,50	66,60
25.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	18,5951	22,50	418,38
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,0050	18,33	0,09
27.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5440	15,00	38,16
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,2900	16,00	916,64
29.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	63,7590	16,00	1 020,14
30.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	33,4400	16,00	535,04
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,1536	16,00	34,46
32.	2320322600374	Citom	kg	0,6153	15,00	9,24
33.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	3,6568	19,33	70,69
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	6,9226	21,33	147,67
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0225	37,56	0,85
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0075	24,33	0,18
37.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,0075	24,33	0,18
38.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,8220	25,00	95,55
39.	2430226109420	Diluant	kg	0,0027	32,50	0,09
40.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,5460	5,00	2,73
41.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,4560	16 000,00	7 296,00
42.	25132066215001	Banda de avertizare	m	19,5480	0,50	9,77
43.	25137366010	Garnituri cauciuc	buc	2,0200	10,00	20,20
44.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
45.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0403	14,50	15,08
46.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	2,0200	16,00	32,32
47.	252121670100	Teava din polietilena D100	m	10,3530	145,00	1 501,18
48.	252121670101	Conducta din otel D100x4.5mm	m	3,1815	198,50	631,53
49.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	5,1765	68,20	353,04
50.	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	24,7097	125,00	3 088,71
51.	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	0,3091	175,00	54,09
52.	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	3,1815	175,00	556,76
53.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	13,0650	46,50	607,52
54.	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
55.	25231567132	Trecere cu flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
56.	252315671329	Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
57.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1786	1,00	0,18
58.	2651122100402	Ciment	kg	2,1840	1,80	3,93
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,4580	5,00	57,29
60.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60

61.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
62.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
63.	26611264331540	Inel de reazem KИ7-9	buc	1,0000	675,00	675,00
64.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
65.	2663102100000	Beton	m3	0,5487	1 150,00	631,00
66.	2663102100002	Beton	m3	26,9977	1 150,00	31 047,35
67.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3373	1 025,00	345,73
68.	2664102101126	Var	kg	0,1865	6,00	1,12
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0170	925,00	15,73
70.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,0320	25,00	125,80
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,0400	25,00	1 476,00
72.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	141,0400	25,00	3 526,00
73.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4434	23,30	10,33
74.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,4960	25,00	562,40
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,8456	21,33	39,37
76.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0600	21,33	22,61
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9520	21,33	41,64
78.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,6832	41,67	236,82
79.	277527630981	Закладные	kg	6,0000	25,00	150,00
80.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	25,00	4 464,00
81.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	22,5000	33,50	753,75
82.	2873145887000	Cuie	kg	1,6960	15,50	26,29
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9228	41,67	38,45
84.	2873155901261	Electrod	kg	3,9995	41,67	166,65
85.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,2400	10,25	84,46
86.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	10,25	123,00
87.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,4480	10,00	334,48
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,3600	0,15	0,95
89.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,4480	1,00	33,45
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,3600	0,10	0,64
91.	28741173001	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc	2,0000	495,00	990,00
92.	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
93.	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1060	0,10	0,01
95.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1356	15,33	2,08
96.	28752741100	Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	2,0000	65,00	130,00
97.	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	2,0000	115,00	230,00
98.	2875274110151	Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
99.	287527411023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	2,0400	47,50	96,90
100.	287527411024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	2,0400	47,50	96,90
101.	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	3,0600	253,50	775,71
102.	287527411026	Flansa din otel sudata D80mm+Materiale marunte	buc	3,0600	225,80	690,95
103.	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
104.	2875274110391	Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,0000	745,00	745,00
105.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0200	1 100,00	1 122,00

106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6360	20,00	12,72
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,8141	1,65	44,25
108.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4074	10,00	14,07
109.	4100116202818	Apa	m3	7,1709	10,00	71,70
110.	4100126202818	Apa	m3	0,2400	10,00	2,40
		Total materiale de construcții				433 493

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0080	31,50	31,75
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5040	266,67	134,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0337	28,75	0,97
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,6325	76,50	813,39
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,5200	15,50	8,06
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0719	175,00	12,58
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0638	375,50	23,95
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2217	345,50	76,59
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,1403	345,50	739,47
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,5790	345,50	545,54
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2217	445,00	98,65
12.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0989	225,00	22,26
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,5550	400,00	2 622,00
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4671	260,00	121,44
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,4225	260,00	1 149,85
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8833	260,00	229,66
17.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,2679	75,50	20,23
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,8880	17,25	274,07
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0293	37,50	1,09
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,4792	54,25	80,25
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,2745	5,50	111,50
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4381	41,33	18,11
23.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0584	165,00	9,64
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,2160	28,75	63,71
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,8800	68,50	197,28
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,7580	68,50	120,42
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,5200	115,50	60,06
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0895	160,00	494,32
29.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,8608	160,00	937,73
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,6200	160,00	1 059,20
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,0510	152,50	4 582,78
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1366	65,50	8,94
		Total utilaje de construcții				14 670

Total	Lei	557 374
TVA	20 %	111 475

Total deviz:

668 849

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
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 C котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			3 166,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,27
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,12
5	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald Обработка горячим битумом поверхности	100m2			16 849,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	64,84	52,50
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	16 000,00	15 390,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	16,00	1 054,38
	2320156200951	Motorina motor Disel-lld	kg	9,8000	22,50	220,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	345,50	70,81
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	75,50	13,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	175,00	9,06
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	225,00	27,31
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	165,00	11,06
6	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2			471,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	450,00	11,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	450,00	35,10
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	16 000,00	304,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	16,00	64,16
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	16,00	23,04

	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,8000	22,50	18,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	375,50	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	345,50	8,29
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	75,50	1,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	175,00	0,70
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	225,00	1,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	65,50	0,07
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	165,00	0,49
7	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			139,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,33	1,07
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
10	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
12	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau	m2			35,09

		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
13	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 в пазухи	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
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			283,38
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,38
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			623,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,85
		1.1.2. Constructia turnului				
16	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drenaj	m3			721,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,50
18	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj	m			368,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	64,84	86,23
	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	1,0150	175,00	180,30
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	28,75	6,33
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	76,50	95,63
19	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm для отвода дренажной воды	m			307,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	64,84	73,92

	252121670100	Teava din polietilena D100	m	1,0150	145,00	150,12
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	76,50	78,03
20	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
21	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
22	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
23	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
24	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного слоя из отвала	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru pereu	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
28	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23

30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,44
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5mm	m			264,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670101	Conducta din otel D100x4.5mm	m	1,0100	198,50	210,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D80x4.0mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			82,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
36	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu	m			64,31

		diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 D90mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	64,84	7,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	64,84	3,96
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0050	46,50	46,73
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc			1 652,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110151	Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc			1 159,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x50	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110391	Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc			132,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm	buc			132,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc			343,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	1,0000	253,50	258,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D80mm	buc			314,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411026	Flansa din otel sudata D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	225,80	230,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D110x100mm	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671329	Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			530,66

		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	28741173001	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc	1,0000	495,00	495,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc			132,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741100	Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	1,0000	65,00	65,00
	25137366010	Garnituri cauciuc	buc	1,0100	10,00	10,10
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3,0мм	m			186,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670157	Conducta din otel D57x3,0	m	1,0100	125,00	132,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm PN10	buc			199,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411015	Flansa din otel D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	115,00	115,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
50	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Trecere cu flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
		1.1.4. Camin de apa D1.5m				
51	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,30
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИ 15-9, КИ 7-9 ,КИО-1, КИП 1-15-1, КИД 15	buc			3 826,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00

	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
	26611264331540	Inel de reazem KII7-9	buc	1,0000	675,00	675,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Закладные	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
55	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			149,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	17,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1500	24,33	3,60
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,60
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,80
56	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,38
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
57	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
58	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
59	IzF04F	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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00

61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,34
62	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,57
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
63	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			4 829,89
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	64,84	3 897,53
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	64,84	111,53
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	25,00	95,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	25,00	21,25
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	10,00	56,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	1,00	5,65
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	41,67	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	19,33	2,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,65	7,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	21,33	2,77
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	160,00	158,40
64	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)- без его стоимоти	buc			137,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	15,08
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	84,46
		3. Valoarea utilajului				
65		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3	buc			341 670,00
	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	341 670,00	341 670,00
66		Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)	buc			750,00
	00112	Supara plutitot d50mm (поплавковый клапан)	buc	1,0000	750,00	750,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4-12

Platforma G. Turn de apa V=50m³, H=15m din satul Alexandr cel Bun

Valoarea de deviz 668 849 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m ³	0,73	700,00 0,00	511,00 0,00
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m ³	0,73	546,00 0,00	398,58 0,00
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 C котлована в отвал	100 m ³	0,50	820,00 0,00	410,00 0,00
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m ³	0,26	3 166,38 322,27	823,26 83,79

5	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald Обработка горячим битумом поверхности	100m2	0,16	$\frac{16\,849,50}{52,50}$	$\frac{2\,695,92}{8,40}$
6	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2	15,90	$\frac{471,47}{3,24}$	$\frac{7\,496,43}{51,55}$
7	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	21,20	$\frac{139,09}{77,81}$	$\frac{2\,948,71}{1\,649,53}$
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	57,60	$\frac{30,20}{4,34}$	$\frac{1\,739,38}{250,23}$
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	137,60	$\frac{29,29}{3,44}$	$\frac{4\,030,28}{472,87}$
10	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	23,80	$\frac{1\,513,41}{256,12}$	$\frac{36\,019,17}{6\,095,61}$
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,56	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{6\,975,68}{2\,431,35}$
12	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	21,20	$\frac{35,09}{3,89}$	$\frac{743,82}{82,48}$

13	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в пазухи	100 m3	0,26	546,00 0,00	141,96 0,00
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	0,26	283,38 0,00	73,68 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	0,26	623,73 571,88	162,17 148,69
		<i>Total</i>	Lei			65 170,04
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				65 170,04 11 274,50
		1.1.2. Constructia turnului				
16	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,90	114,95 3,24	1 827,65 51,55
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentu drenaj	m3	1,13	721,19 74,57	814,95 84,26
18	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj	m	0,30	368,57 86,23	110,57 25,87
19	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind	m	10,00	307,85 73,92	3 078,51 739,18

		diametrul de 100 mm для отвода дренажной воды				
20	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3	1,89	900,00 0,00	1 701,00 0,00
21	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	283,50	16,17 0,00	4 582,78 0,00
22	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	1,89	283,40 0,00	535,63 0,00
23	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	1,89	623,75 571,89	1 178,89 1 080,87
24	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного слоя из отвала	100 m3	0,73	314,60 0,00	229,66 0,00
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	1,80	543,36 543,36	978,05 978,05
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,80	431,33 312,53	776,39 562,55
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru pereu	m3	3,95	721,20 74,57	2 848,75 294,54
28	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2	39,53	114,95 3,24	4 543,80 128,16
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,40	651,92	1 564,61

		устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе			64,19	154,06
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3	2,10	1 513,41 256,12	3 178,17 537,85
		<i>Total</i>	Lei			27 949,41
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				27 949,41 4 636,94
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc	1,00	1 775,66 35,66	1 775,66 35,66
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc	1,00	1 435,66 35,66	1 435,66 35,66
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5mm	m	3,00	264,39 32,42	793,18 97,26
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm Conducta din otel D80x4.0mm	m	3,00	239,47 32,42	718,41 97,26
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	5,00	82,45 9,53	412,25 47,66
36	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	13,00	64,31 11,80	836,07 153,41

		montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 D90mm				
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,00	$\frac{1\ 652,22}{57,71}$	$\frac{1\ 652,22}{57,71}$
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\ 159,87}{57,71}$	$\frac{1\ 159,87}{57,71}$
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,00	$\frac{859,87}{57,71}$	$\frac{859,87}{57,71}$
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc	2,00	$\frac{132,97}{68,08}$	$\frac{265,94}{136,16}$
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm	buc	2,00	$\frac{132,97}{68,08}$	$\frac{265,94}{136,16}$
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc	3,00	$\frac{343,09}{68,08}$	$\frac{1\ 029,28}{204,25}$
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D80mm	buc	3,00	$\frac{314,84}{68,08}$	$\frac{944,52}{204,25}$
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,00	$\frac{592,31}{37,61}$	$\frac{592,31}{37,61}$

45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc	1,00	423,71 37,61	423,71 37,61
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc	2,00	530,66 35,66	1 061,32 71,32
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	2,00	132,81 57,71	265,62 115,42
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3,0мм	m	23,30	186,45 32,42	4 344,22 755,39
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel D50mm PN10	buc	2,00	199,52 68,08	399,04 136,16
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere cu flansa D63x50	buc	1,00	230,71 37,61	230,71 37,61
		<i>Total</i>	Lei			19 465,80
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				19 465,80 2 511,98
		1.1.4. Camin de apa D1.5m				
51	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,23	682,83 19,43	157,05 4,47
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	1,67	1 312,68 625,06	2 192,18 1 043,85

		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII 15-9, KII 7-9 ,KIQO-1, KIQI 1-15-1, KIQI 15	buc	1,00	<u>3 826,60</u> 0,00	<u>3 826,60</u> 0,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,00	<u>39,07</u> 13,62	<u>234,40</u> 81,70
55	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	0,05	<u>149,00</u> 121,20	<u>7,45</u> 6,06
56	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	5,20	<u>101,05</u> 42,15	<u>525,48</u> 219,16
57	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,05	<u>1 513,20</u> 256,20	<u>75,66</u> 12,81
58	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,50	<u>502,50</u> 0,00	<u>753,75</u> 0,00
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	12,50	<u>35,09</u> 3,89	<u>438,58</u> 48,63
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	1,00	<u>1 122,00</u>	<u>1 122,00</u>

		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L			0,00	0,00
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,53	$\frac{682,91}{19,45}$	$\frac{361,94}{10,31}$
62	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	0,53	$\frac{1\,491,58}{249,64}$	$\frac{790,54}{132,31}$
		<i>Total</i>	Lei			10 485,63
		Total Camin de apa D1.5m Inclusiv salariu				10 485,63 1 559,30
		<i>Total</i>	Lei			123 070,88
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				123 070,88 19 982,72
		<i>Total</i>	Lei			123 070,88
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 795,85
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 574,24
		<i>Total</i>				131 440,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			18 401,73
		<i>Total</i>				149 842,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 492,13
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				157 334,83 19 982,72
		2. Lucrari de montare				
63	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	5,92	$\frac{4\,829,89}{4\,398,10}$	$\frac{28\,592,94}{26\,036,74}$
64	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	1,00	$\frac{137,15}{37,61}$	$\frac{137,15}{37,61}$

		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)- без его стоимости				
		<i>Total</i>	Lei			28 730,09
		<i>Fondul social</i>	24 %			6 257,84
		<i>Transportarea</i>	4 %			68,72
		<i>Total</i>				35 056,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			19 816,51
		<i>Total</i>				54 873,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 743,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 616,82 26 074,35
		3. Valoarea utilajului				
65		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3	buc	1,00	341 670,00 0,00	341 670,00 0,00
66		Supapa plutitot d50mm (поплавковый клапан)	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			342 420,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				342 420,00

		Total	Lei			557 374
		TVA	20 %			111 475
		Total deviz: Inclusiv salariu				668 849 46 059

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-
Cremene,r-nul Soroca cu constructi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-3-13
Platforma C Platforma rezervoarelor de apa a s.Vasilcau .Amenajarea

Valoarea de deviz 541 470 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	89,4780	64,84	5 801,76
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,1011	64,84	1 303,36
3.	7129020012800	Pavator	h-om	46,1200	64,84	2 990,42
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	306,4166	64,84	19 868,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2456	64,84	80,76
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	212,0480	64,84	13 749,19
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3148	64,84	85,26
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	886,0672	64,84	57 452,59
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,5644	64,84	5 418,32
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	264,0118	64,84	17 118,52
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,8560	64,84	768,74
		Total manopera				124 639

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,0000	15,00	210,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	189,3276	30,00	5 679,83
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	376,8960	0,20	75,38
4.	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	36,4000	25,00	910,00
5.	11202062010361	Savura	m3	2,4000	425,00	1 020,00
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,4000	450,00	1 080,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	45,3600	450,00	20 412,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,7325	450,00	7 529,63
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,6000	450,00	1 620,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,7040	400,00	281,60
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	26,2200	400,00	10 488,00
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,4000	54,25	75,95
13.	2010237318750	Distantieri	buc	47,1120	0,10	4,71
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,4000	10,00	14,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	8,4088	18,33	154,14
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	73,1200	37,56	2 746,39
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	47,5280	24,33	1 156,36
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,6920	24,33	16,83
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	25,1264	24,33	611,33
20.	2651122100024	Ciment	kg	256,9600	1,80	462,53
21.	266310210002	Beton B75	m3	8,6559	1 150,00	9 954,29
22.	266310210004	Beton	m3	3,9600	1 150,00	4 554,00
23.	266310210005	Beton B200	m3	15,2103	1 200,00	18 252,36
24.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	88,4400	97,50	8 622,90

25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	321,9320	25,00	8 048,30
26.	271070351821	Imprejmuiri metalice din otel profilat	kg	2 638,2720	35,50	93 658,66
27.	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,6200	895,00	5 029,90
28.	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,3000	995,00	1 293,50
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,1408	21,33	66,99
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,3590	41,67	556,67
31.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	20,1011	0,20	4,02
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,6674	1,65	27,50
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,7200	10,00	597,20
34.	4100116202818	Apa	m3	7,1115	10,00	71,12
35.	4100126202818	Apa	m3	1,4550	10,00	14,55
Total materiale de construcții						205 301

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1384	160,00	22,14
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,1110	31,50	192,50
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,0555	266,67	814,81
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4823	375,50	556,60
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,0600	345,50	1 057,23
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,5040	345,50	2 247,13
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,6880	345,50	928,70
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,4595	400,00	983,80
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4130	260,00	107,38
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,6192	260,00	160,99
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5260	260,00	396,76
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	13,7640	17,25	237,42
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,3076	54,25	70,93
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,2544	425,00	108,12
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,7350	160,00	917,60
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4536	65,50	95,21
Total utilaje de construcții						8 897

Total	Lei	338 837
Fondul social	24 %	29 913
Transportarea	4 %	8 212
Total		376 962
Cheltuieli de regie	14 %	52 775
Total		429 737
Beneficiu de deviz	5 %	21 488
Total		451 225
TVA	20 %	90 245

Total deviz:

541 470

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructi**

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
		1. Planul general				
		1.1. Imbracaminte rutiere				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	10,00	0,06
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			623,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 883,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	260,00	67,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	386,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	936,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	65,50	27,12
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	425,00	45,05
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Rigola de scurgere				

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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
		1.3. Imprejmuiri				
		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00

15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,86
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,0000	995,00	995,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
18	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21

22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
23	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
24	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			66,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	271070351821	Imprejmuii metalice din otel profilat	kg	1,0500	35,50	37,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,65	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	0,20	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	24,33	0,24
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,20	0,03
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.4. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			73,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	64,84	73,27
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-3-13

Platforma C Platforma rezervoarelor de apa a s.Vasilcau .Amenajarea

Valoarea de deviz 541 470 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Planul general				
		1.1. Imbracaminte rutiere				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3	0,89	700,00 0,00	623,00 0,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,23	70,97 0,00	158,27 0,00
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	88,00	196,51 38,26	17 292,80 3 366,49
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	20,00	623,10 23,99	12 462,06 479,82
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,40	11 883,59 320,31	28 520,61 768,74

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	0,89	<u>283,40</u> 0,00	<u>252,23</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			59 308,97
		Total Imbracaminte rutiere Inclusiv salariu				59 308,97 4 615,05
		1.2. Rigola de scurgere				
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	0,44	<u>820,00</u> 0,00	<u>360,80</u> 0,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	7,30	<u>175,72</u> 175,72	<u>1 282,73</u> 1 282,73
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,55	<u>651,92</u> 64,19	<u>9 485,48</u> 933,99
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	14,55	<u>1 601,30</u> 291,78	<u>23 298,90</u> 4 245,40
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,51	<u>283,39</u> 0,00	<u>144,53</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 572,44
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				34 572,44 6 462,12
		1.3. Imprejmuiri				
		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,26	<u>136,81</u>	<u>35,57</u>

		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare			136,81	35,57
13	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,60	30,19 4,34	48,31 6,95
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,26	1 513,42 256,12	393,49 66,59
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,07	1 601,14 291,86	112,08 20,43
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,62	1 016,68 110,88	5 713,73 623,12
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2	1,30	1 116,68 110,88	1 451,68 144,14
18	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	0,80	20,10 20,10	16,08 16,08
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	15,60	48,70 37,61	759,78 586,67
		<i>Total</i>	Lei			8 530,72

		Total Rezervuar de apa Poarta si portita Inclusiv salariu				8 530,72 1 499,55
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	11,59	136,81 136,81	1 585,66 1 585,66
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	312,48	30,20 4,34	9 436,14 1 357,50
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	8,06	1 513,41 256,12	12 198,08 2 064,31
23	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	11,59	20,10 20,10	232,96 232,96
24	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	2 512,64	66,95 29,18	168 211,59 73 313,81
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	350,00	48,70 37,61	17 046,30 13 162,52
		<i>Total</i>	Lei			208 710,73
		Total Rezervuar de apa Gard metalic Inclusiv salariu				208 710,73 91 716,76
		<i>Total</i>	Lei			217 241,45
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				217 241,45 93 216,31

		1.4. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	5,25	73,27 73,27	384,66 384,66
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc	35,00	85,81 51,22	3 003,48 1 792,83
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	47,81	455,97 337,17	21 799,83 16 120,00
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	47,81	52,79 42,79	2 524,10 2 046,00
		<i>Total</i>	Lei			27 712,07
		Total Amenajarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				27 712,07 20 343,49
		<i>Total</i>	Lei			338 834,93
		Total Planul general Inclusiv salariu				338 834,93 124 636,97

		Total	Lei	338 837
		Fondul social	24 %	29 913
		Transportarea	4 %	8 212
		Total		376 962
		Cheltuieli de regie	14 %	52 775
		Total		429 737
		Beneficiu de deviz	5 %	21 488
		Total		451 225
		TVA	20 %	90 245
		541 470		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		124 639		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1-14
Retele exterioare de alimentare cu apa (s.Vasilcau-Racovet)

Valoarea de deviz 4 222 500 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	22,9440	64,84	1 487,69
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3,0420	64,84	197,25
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	64,84	38,90
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 784,7365	64,84	115 722,33
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	268,0752	64,84	17 382,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	17,2217	64,84	1 116,67
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	53,6123	64,84	3 476,22
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 157,1885	64,84	139 872,09
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	119,4747	64,84	7 746,74
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,7695	64,84	3 551,25
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,9660	64,84	1 164,92
12.	9312040019600	Sapator	h-om	258,1032	64,84	16 735,41
		Total manopera				308 495

Materiale:

1.	00112	Vana din fonta D150mm	buc	8,0000	2 940,00	23 520,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,2325	1,00	4,23
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1280	1 475,00	1 663,80
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,7498	450,00	4 387,41
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	40,4000	450,00	18 180,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	750,00	27,00
7.	142110220001	Nisip pentru umpluturi	m3	433,6980	110,00	47 706,78
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	15,8259	400,00	6 330,36
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	21,4722	5,00	107,35
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,1584	425,00	1 342,32
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	7 052,0000	0,50	3 526,00
12.	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	12,1200	47,50	575,71
13.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	8,0800	14,50	117,15
14.	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	3,0300	15,75	47,73
15.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	6,0600	16,00	96,96
16.	2521216701160	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10	m	684,0694	219,30	150 016,42

		D160				
17.	2521216701161	Teava din polietilena PE100 SDR11 PN16 D160	m	5 339,6562	325,70	1 739 126,0 2
18.	252121670250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D250	m	10,2515	354,00	3 629,03
19.	252121670350	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D350	m	17,4276	711,10	12 392,77
20.	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	6,0180	27,50	165,50
21.	2521216710091	Teava polietilena D90 PE100 SDR21 PN8	m	703,5000	56,60	39 818,10
22.	2521216710092	Teava polietilena D90 PE100 SDR17 PN10	m	501,4950	70,10	35 154,80
23.	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x80	buc	4,0000	386,10	1 544,40
24.	2523156713151	Cot sudat PE90gr D160mm	buc	6,0000	582,10	3 492,60
25.	2523156713152	Cot sudat PE45gr D160mm	buc	2,0000	238,20	476,40
26.	2523156713153	Cot sudat PE30gr D160mm	buc	1,0000	436,80	436,80
27.	2523156713154	Cot sudat PE90gr D90mm	buc	1,0000	340,00	340,00
28.	2523156713155	Cot sudat PE45gr D90mm	buc	1,0000	345,00	345,00
29.	2523156713156	Cot sudat PE30gr D90mm	buc	1,0000	345,00	345,00
30.	25231567132	Racord compresiune cu flansa D63x50	buc	4,0000	275,40	1 101,60
31.	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	1,0000	237,60	237,60
32.	25231567154	Adaptor flansa D160-150+Materiale marunte	buc	30,0000	791,10	23 733,00
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,1858	1,80	9,33
34.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	4,0000	1 040,00	4 160,00
35.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10(0,18 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
36.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	531,25	6 375,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15(0,38 m3)	buc	5,0000	1 041,60	5 208,00
38.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	5,0000	860,00	4 300,00
39.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	5,0000	617,50	3 087,50
40.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	1 140,00	5 700,00
41.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	13,0000	175,00	2 275,00
42.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	9,0000	215,00	1 935,00
43.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20(0,59 m3)	buc	4,0000	2 125,00	8 500,00
44.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a(0,59 m3)	buc	4,0000	1 450,00	5 800,00
45.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	4,0000	1 010,00	4 040,00
46.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51m3)	buc	4,0000	1 785,00	7 140,00
47.	2663102100000	Beton	m3	5,0316	1 150,00	5 786,34
48.	266310210002	Beton B75	m3	1,8102	1 150,00	2 081,74
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,4038	1 025,00	1 438,89
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,9524	1 150,00	5 695,26
51.	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0840	950,00	79,80
52.	2664102101126	Var	kg	1,2315	6,00	7,39
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7083	925,00	655,18
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1320	23,30	3,08
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,8217	21,33	60,19
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	282,1700	25,00	7 054,25
57.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm	kg	292,5000	33,50	9 798,75

		pt.camin viz				
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4109	41,67	58,79
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	176,0000	10,25	1 804,00
60.	287411730040	Vana din fonta ДН40ММ+Mat. marunte	buc	5,0000	885,00	4 425,00
61.	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	5,0000	1 010,00	5 050,00
62.	287411730050	Vana din fonta ДН50ММ+Mat. marunte	buc	9,0000	900,00	8 100,00
63.	287411730065	Vana din fonta ДН65ММ+Mat. marunte	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
64.	287411730080	Vana din fonta ДН80ММ+Mat. marunte	buc	3,0000	1 400,00	4 200,00
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8956	15,33	13,73
66.	287527411101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
67.	287527411025	Teu redus din otel D65x50 cu flansa	buc	2,0000	985,00	1 970,00
68.	287527411026	Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc	2,0000	2 335,00	4 670,00
69.	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	2,0000	1 045,00	2 090,00
70.	287527411028	Teu redus din otel D80x40 cu flansa	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
71.	287527411029	Teu redus din otel D150x50 cu flansa	buc	10,0000	2 310,00	23 100,00
72.	287527411031	Reductia din otel cu flansa D80x65	buc	1,0000	745,00	745,00
73.	287527411032	Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,0000	995,00	995,00
74.	287527411033	Reductia din otel cu flansa D50x40	buc	3,0000	665,00	1 995,00
75.	287527411105	Vantuz D50	buc	5,0000	2 675,00	13 375,00
76.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	13,2600	1 100,00	14 586,00
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2574	1,65	3,72
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	127,5590	10,00	1 275,59
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9702	10,00	9,70
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 349,8500	10,00	13 498,50
81.	4100126202818	Apa	m3	4,6035	10,00	46,03
		Total materiale de construcții				2 319 550

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,3250	266,67	620,01
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,6694	31,50	1 218,09
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	23,4592	266,67	6 255,86
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	19,3347	266,67	5 155,98
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	141,7105	76,50	10 840,85
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,9600	76,50	991,44
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2400	15,50	3,72
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,5733	375,50	966,28
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0636	345,50	21,97
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,8405	345,50	635,89
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0636	445,00	28,30
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	115,7235	400,00	46 289,40
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9453	400,00	378,12
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0313	260,00	8,14
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,2705	375,00	476,43
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,4418	260,00	10 774,86
17.	2952270003100	Vibrator	h-ut	3,9600	17,25	68,31
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,3250	37,50	87,19
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0992	54,25	5,38
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	252,1582	5,50	1 386,88

21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	179,9700	28,75	5 174,13
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,2705	115,50	146,74
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	12,9600	54,25	703,08
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2400	115,50	27,72
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,3234	160,00	4 851,74
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	121,5500	175,00	21 271,24
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,7250	152,50	263,06
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	469,4787	65,50	30 750,86
		Total utilaje de construcții				149 399

Total	Lei	3 518 750
TVA	20 %	703 750

Total deviz: **4 222 500**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistral de la
s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de
odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavariei mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87

9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3			1 644,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t			7,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,62
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 растительный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65mm	buc			1 175,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730065	Vana din fonta Дн65мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D40mm	buc			920,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730040	Vana din fonta Дн40мм+Mat. marunte	buc	1,0000	885,00	885,00
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D160-150	buc			2 243,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	64,84	306,04
	25231567154	Adaptor flansa D160-150+Materiale marunte	buc	2,0000	791,10	1 582,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	76,50	348,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,75	7,19
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x50 cu flansa	buc			1 099,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411025	Teu redus din otel D65x50 cu flansa	buc	1,0000	985,00	985,00
	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0100	15,75	15,91
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			275,21

		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	1,0000	237,60	237,60
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresione cu flansa D90x80	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Racord compresione cu flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresione cu flansa D63x50	buc			313,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Racord compresione cu flansa D63x50	buc	1,0000	275,40	275,40
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc			2 595,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411026	Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0100	47,50	47,98
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc			1 314,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741101	Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc			1 159,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x40 cu flansa	buc			1 134,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411028	Teu redus din otel D80x40 cu flansa	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x50 cu flansa	buc			2 570,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411029	Teu redus din otel D150x50 cu flansa	buc	1,0000	2 310,00	2 310,00
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0100	47,50	47,98
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc			2 595,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411026	Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0100	47,50	47,98
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,25	92,25
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x65	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411031	Reductia din otel cu flansa D80x65	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			2 788,35

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D40mm	buc			1 045,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc			1 109,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411032	Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,0000	995,00	995,00
	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0100	15,75	15,91
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D50x40	buc			778,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411033	Reductia din otel cu flansa D50x40	buc	1,0000	665,00	665,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D160mm	buc			801,12
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713151	Cot sudat PE90gr D160mm	buc	1,0000	582,10	582,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D160mm	buc			457,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713152	Cot sudat PE45gr D160mm	buc	1,0000	238,20	238,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D160mm	buc			655,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713153	Cot sudat PE30gr D160mm	buc	1,0000	436,80	436,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D90mm	buc			559,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713154	Cot sudat PE90gr D90mm	buc	1,0000	340,00	340,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			564,02

		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D90mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713155	Cot sudat PE45gr D90mm	buc	1,0000	345,00	345,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D90mm	buc			564,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713156	Cot sudat PE30gr D90mm	buc	1,0000	345,00	345,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
40	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m			745,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	252121670350	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D350	m	1,0150	711,10	728,99
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m			377,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	252121670250	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D250	m	1,0150	354,00	362,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m			36,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
43	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100 SDR21 PN8	m			92,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	2521216710091	Teava polietilena D90 PE100 SDR21 PN8	m	1,0050	56,60	56,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	175,00	17,50
44	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D160	m			238,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701160	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D160	m	1,0150	219,30	225,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
45	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100 SDR17 PN10	m			105,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	2521216710092	Teava polietilena D90 PE100 SDR17 PN10	m	1,0050	70,10	70,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	175,00	17,50
46	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			348,14

		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR11 PN16 D160				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	2521216701161	Teava din polietilena PE100 SDR11 PN16 D160	m	1,0150	325,70	335,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
47		Banda de avertizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 517,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,28
51	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 160 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	64,84	5,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	65,50	4,59
52	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
53	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 90 mm	m			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
54	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m			1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	64,84	0,48
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	266,67	0,96
		1.3. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			346,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,50	7,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	37,50	29,06
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	266,67	206,67
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,60
57	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			25,00

		nisip				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 κ песку	m3			348,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 κ щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
60	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2			55,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0070	950,00	6,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	450,00	35,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0230	10,00	0,23
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	375,50	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0220	345,50	7,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	65,50	0,13
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			150,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 475,00	138,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,30	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	1,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	445,00	2,36
		1.4. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
62	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
63	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 κ песку	m3			348,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 κ щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
		1.5. Camine de apa recal				

66	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 Уширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
67	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
68	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			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
69	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИ-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
72	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИП1-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИО-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
74	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 041,60

		KIUI-15				
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
77	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
78	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI2-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIUI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUIO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIUIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUI7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KIUI7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
81	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 563,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	64,84	365,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	64,84	156,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 150,00	662,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	89,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	925,00	64,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	400,00	53,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,80	1,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	160,00	170,40
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20-6	buc			1 010,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
85	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI2-20-1	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KIUI2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00

86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KI7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
89	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
90	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 517,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,95
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,74
91	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
92	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
93	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
94	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
95	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33

96	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 495,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
		2. Lucrari de montare				
97	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm vana D150mm	buc			45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
		3. Valoarea utilajului				
98		Vana din fonta D150mm	buc			2 940,00
	00112	Vana din fonta D150mm	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitățile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
construcții**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-14
Retele exterioare de alimentare cu apa (s.Vasilcau-Racovet)

Valoarea de deviz 4 222 500 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03E1	Săpătura 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. I растительный слой	100 m3	6,96	780,00 0,00	5 428,80 0,00
2	TsC03B1	Săpătura mecanică 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. II	100 m3	49,24	820,00 0,00	40 376,80 0,00
3	TsA18A1	Săpătura manuală de pământ, în urma excavării mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundații, de pînă la 4 m adîncime, pentru linii electrice aeriene de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri cu adîncimea < 2,5 m, teren ușor și mijlociu ручная доработка	m3	211,56	175,72 175,72	37 174,56 37 174,56
4	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau	m3	423,12	152,30 39,55	64 442,19 16 735,41

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 269,36	20,10 20,10	25 514,64 25 514,64
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1 269,36	44,44 43,44	56 413,91 55 144,55
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	26,61	283,40 0,00	7 541,27 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	26,61	623,75 571,89	16 598,09 15 217,96
9	TsC02C1	Saptatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3	0,23	1 644,00 0,00	378,12 0,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t	34,50	7,62 0,00	263,06 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3	0,23	283,39 0,00	65,18 0,00
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 вытесненный грунт	100 m3	3,68	283,40 0,00	1 042,91 0,00

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 растительный грунт	100 m3	6,96	283,40 0,00	1 972,46 0,00
		<i>Total</i>	Lei			257 211,99
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				257 211,99 149 787,12
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc	3,00	1 435,66 35,66	4 306,99 106,99
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D65mm	buc	1,00	1 175,66 35,66	1 175,66 35,66
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D50mm	buc	9,00	935,66 35,66	8 420,96 320,96
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D40mm	buc	5,00	920,66 35,66	4 603,31 178,31
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, Adaptor flansa D160-150	buc	15,00	2 243,51 306,04	33 652,64 4 590,67
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x50 cu	buc	2,00	1 099,62 57,71	2 199,24 115,42

		flansa				
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65	buc	1,00	$\frac{275,21}{37,61}$	$\frac{275,21}{37,61}$
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x80	buc	4,00	$\frac{423,71}{37,61}$	$\frac{1\ 694,83}{150,43}$
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x50	buc	4,00	$\frac{313,01}{37,61}$	$\frac{1\ 252,03}{150,43}$
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc	1,00	$\frac{2\ 595,18}{119,95}$	$\frac{2\ 595,18}{119,95}$
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D80 cu flansa	buc	2,00	$\frac{1\ 314,87}{57,71}$	$\frac{2\ 629,74}{115,42}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	2,00	$\frac{1\ 159,87}{57,71}$	$\frac{2\ 319,74}{115,42}$
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x40 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\ 134,87}{57,71}$	$\frac{1\ 134,87}{57,71}$
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x50 cu flansa	buc	10,00	$\frac{2\ 570,18}{119,95}$	$\frac{25\ 701,79}{1\ 199,54}$

28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel D150x80 cu flansa	buc	1,00	$\frac{2\,595,18}{119,95}$	$\frac{2\,595,18}{119,95}$
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x65	buc	1,00	$\frac{859,87}{57,71}$	$\frac{859,87}{57,71}$
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc	5,00	$\frac{2\,788,35}{57,71}$	$\frac{13\,941,76}{288,54}$
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D40mm	buc	5,00	$\frac{1\,045,66}{35,66}$	$\frac{5\,228,31}{178,31}$
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\,109,62}{57,71}$	$\frac{1\,109,62}{57,71}$
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D50x40	buc	3,00	$\frac{778,35}{57,71}$	$\frac{2\,335,05}{173,12}$
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D160mm	buc	6,00	$\frac{801,12}{77,81}$	$\frac{4\,806,71}{466,85}$
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	2,00	$\frac{457,22}{77,81}$	$\frac{914,44}{155,62}$

		de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D160mm				
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D160mm	buc	1,00	$\frac{655,82}{77,81}$	$\frac{655,82}{77,81}$
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D90mm	buc	1,00	$\frac{559,02}{77,81}$	$\frac{559,02}{77,81}$
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE45gr D90mm	buc	1,00	$\frac{564,02}{77,81}$	$\frac{564,02}{77,81}$
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE30gr D90mm	buc	1,00	$\frac{564,02}{77,81}$	$\frac{564,02}{77,81}$
40	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26	m	17,00	$\frac{745,59}{14,65}$	$\frac{12\ 675,07}{249,12}$
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	10,00	$\frac{377,59}{12,77}$	$\frac{3\ 775,89}{127,73}$

		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 PN6 SDR26				
42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m	6,00	$\frac{36,33}{3,50}$	$\frac{217,95}{21,01}$
43	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100 SDR21 PN8	m	700,00	$\frac{92,41}{18,03}$	$\frac{64\,685,96}{12\,617,86}$
44	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 D160	m	664,00	$\frac{238,53}{10,76}$	$\frac{158\,383,12}{7\,146,92}$
45	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100 SDR17 PN10	m	499,00	$\frac{105,98}{18,03}$	$\frac{52\,882,03}{8\,994,73}$
46	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR11 PN16 D160	m	5 183,00	$\frac{348,14}{10,76}$	$\frac{1\,804\,434,20}{55\,786,91}$
47		Banda de avertizare	m	7 052,00	$\frac{0,50}{0,00}$	$\frac{3\,526,00}{0,00}$
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	1,35	$\frac{1\,517,16}{256,12}$	$\frac{2\,048,17}{345,76}$
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,00	$\frac{5,56}{2,59}$	$\frac{33,35}{15,56}$
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 199,00	$\frac{9,31}{4,54}$	$\frac{11\,167,25}{5\,442,02}$
51	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 160 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 847,00	$\frac{11,77}{5,19}$	$\frac{68\,832,06}{30\,329,56}$

52	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m	6,00	0,80 0,27	4,80 1,60
53	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 90 mm	m	1 199,00	0,80 0,27	958,22 318,75
54	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m	5 847,00	1,44 0,48	8 433,84 2 820,65
		<i>Total</i>	Lei			2 318 153,92
		Total Montare tevilor si armaturi Inklusiv salariu				2 318 153,92 133 321,75
		1.3. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,00	346,65 103,74	1 039,95 311,23
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,12	25,03 9,27	78,08 28,93
57	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	1,80	25,00 9,27	45,00 16,69
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	1,80	348,08 58,36	626,55 105,04
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	3,12	392,67 64,19	1 225,14 200,28
60	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2	12,00	55,65 5,19	667,80 62,25
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,00	150,42 3,24	1 805,02 38,90
		<i>Total</i>	Lei			5 487,54
		Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inklusiv salariu				5 487,54 763,32
		1.4. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
62	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	62,25	25,02 9,27	1 557,19 577,19
63	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	24,90	25,02 9,27	622,88 230,88

64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	24,90	348,09 58,36	8 667,36 1 453,06
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	62,25	392,67 64,19	24 443,83 3 995,93
		<i>Total</i>	Lei			35 291,26
		Total Excavarea si refacerea drumului din pietris Inclusiv salariu				35 291,26 6 257,06
		1.5. Camine de apa recal				
66	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 Уширение	100 m3	0,59	820,00 0,00	483,80 0,00
67	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	4,50	175,72 175,72	790,72 790,72
68	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,03	624,00 572,00	18,72 17,16
69	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,08	1 179,35 687,30	4 811,74 2 804,20
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД- 10	buc	4,00	450,00 0,00	1 800,00 0,00
71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10-9	buc	12,00	531,25 0,00	6 375,00 0,00
72	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	4,00	1 040,00	4 160,00

		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1			0,00	0,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
74	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6,95	1 312,65 625,06	9 122,90 4 344,15
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc	5,00	1 041,60 0,00	5 208,00 0,00
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc	5,00	860,00 0,00	4 300,00 0,00
77	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc	5,00	617,50 0,00	3 087,50 0,00
78	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII2-15-1	buc	5,00	1 140,00 0,00	5 700,00 0,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc	5,00	175,00 0,00	875,00 0,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	5,00	215,00	1 075,00

		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3			0,00	0,00
81	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,60	$\frac{1\,563,24}{522,61}$	$\frac{13\,443,89}{4\,494,45}$
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20	buc	4,00	$\frac{2\,125,00}{0,00}$	$\frac{8\,500,00}{0,00}$
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	buc	4,00	$\frac{1\,010,00}{0,00}$	$\frac{4\,040,00}{0,00}$
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a	buc	4,00	$\frac{1\,450,00}{0,00}$	$\frac{5\,800,00}{0,00}$
85	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII2-20-1	buc	4,00	$\frac{1\,785,00}{0,00}$	$\frac{7\,140,00}{0,00}$
86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc	4,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{700,00}{0,00}$
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3	buc	4,00	$\frac{215,00}{0,00}$	$\frac{860,00}{0,00}$
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	282,17	$\frac{39,07}{13,62}$	$\frac{11\,023,32}{3\,842,14}$

		total sau partial in beton				
89	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	19,50	502,50 0,00	9 798,75 0,00
90	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,39	1 517,03 256,13	591,64 99,89
91	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc	13,00	1 122,00 0,00	14 586,00 0,00
92	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	20,10 20,10	201,00 201,00
93	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	623,80 571,90	62,38 57,19
94	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	0,54	283,41 0,00	153,04 0,00
95	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	6,94	682,87 19,45	4 739,12 135,00
96	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	4,86	1 495,35 249,63	7 267,41 1 213,22
		<i>Total</i>	Lei			137 414,93
		Total Camine de apa recal Inclusiv salariu				137 414,93 17 999,12
		<i>Total</i>	Lei			2 753 559,64
		<i>Fondul social</i>	24 %			73 950,81

		Transportarea	4 %			91 841,18
		Total				2 919 351,63
		Cheltuieli de regie	14 %			408 709,23
		Total				3 328 060,86
		Beneficiu de deviz	5 %			166 403,04
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 494 463,90 308 128,37
		2. Lucrari de montare				
97	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm vana D150mm	buc	8,00	45,39 45,39	363,10 363,10
		Total	Lei			363,10
		Fondul social	24 %			87,14
		Total				450,24
		Cheltuieli de regie	76 %			275,96
		Total				726,20
		Beneficiu de deviz	5 %			36,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				762,52 363,10
		3. Valoarea utilajului				
98		Vana din fonta D150mm	buc	8,00	2 940,00 0,00	23 520,00 0,00
		Total	Lei			23 520,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 520,00

		Total	Lei			3 518 750
		TVA	20 %			703 750
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 222 500 308 495

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2-15

Platforma D. Turnurilor de apa.Turn de apa V=160m3, H=25m din satul Racovet-3buc

Valoarea de deviz 3 799 606 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2022

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 123,0635	64,84	72 819,44
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	233,9088	64,84	15 166,65
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	158,2560	64,84	10 261,32
4.	7129020012800	Pavator	h-om	19,3545	64,84	1 254,95
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,0628	64,84	1 106,35
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,7510	64,84	567,41
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	9,0432	64,84	586,36
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	55,3200	64,84	3 586,94
9.	7212030022700	Sudor	h-om	60,3534	64,84	3 913,31
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2 453,1582	64,84	159 062,78
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	101,7792	64,84	6 599,36
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,1433	64,84	3 770,01
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,0487	64,84	11 220,48
		Total manopera				289 915

Materiale:

1.	00111	Turnului "Rojnovschii" h-25m, V=160m3	buc	3,0000	531 419,50	1 594 258,50
2.	00112	Supapa plutitor d80mm (поплавок-овый клапан)	buc	3,0000	875,00	2 625,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,0184	30,00	420,55
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,0352	1,00	8,04
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,7680	450,00	1 695,60
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,7562	450,00	5 290,29
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	22,0641	450,00	9 928,84
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,7460	5,00	38,73
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0754	6 000,00	452,40
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5275	6 000,00	3 165,00
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,1936	6 000,00	1 161,60
12.	2010237318750	Distantieri	buc	692,7300	0,10	69,27

13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,0720	325,00	4 898,40
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	170,3136	1,00	170,31
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0904	1 000,00	90,40
16.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,5750	25,00	39,38
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	19,3650	22,50	435,71
18.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	146,3010	22,50	3 291,77
19.	2320187315789	Decofrol	kg	18,0864	15,00	271,30
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	256,2240	16,00	4 099,58
21.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	604,3872	16,00	9 670,20
22.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	315,8868	16,00	5 054,19
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5125	16,00	88,20
24.	2320322600374	Citom	kg	1,5750	15,00	23,62
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	11,7351	19,33	226,84
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	19,6230	21,33	418,56
27.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	4,3067	16 000,00	68 907,20
28.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	3,1209	14,50	45,25
29.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	6,0600	16,00	96,96
30.	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	79,5375	175,00	13 919,06
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	51,2448	5,00	256,22
32.	2663102100000	Beton	m3	17,4241	1 150,00	20 037,72
33.	266310210002	Beton	m3	312,1125	1 150,00	358 929,38
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	29,0475	25,00	726,19
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	219,5550	25,00	5 488,88
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 514,1000	25,00	112 852,50
37.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	116,1900	25,00	2 904,75
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,3568	21,33	114,26
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,5360	21,33	160,74
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	46,1820	21,33	985,06
41.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	29,0475	41,67	1 210,41
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	535,6800	25,00	13 392,00
43.	2873145887000	Cuie	kg	12,0576	15,50	186,89
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,6784	41,67	111,61
45.	2873155901261	Electrod	kg	10,2375	41,67	426,60
46.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	72,7200	10,25	745,38
47.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	178,1580	10,00	1 781,58
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,2160	0,15	6,78
49.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	178,1580	1,00	178,16
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,2160	0,10	4,52
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7536	0,10	0,08
52.	2875274111023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	6,1200	47,50	290,70
53.	2875274111024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	6,1200	47,50	290,70
54.	28752744280	Flansa rotunda libera B80+Materiale marunte	buc	6,0000	233,00	1 398,00
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,5216	20,00	90,43
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	132,8690	1,65	219,23
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,7132	10,00	57,14
58.	4100116202818	Apa	m3	83,9232	10,00	839,23
59.	4100126202818	Apa	m3	9,4680	10,00	94,68
		Total materiale de constructii				2 254 643

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1507	28,75	4,33
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6809	175,00	119,16
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3014	375,50	113,18
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	47,1694	345,50	16 297,03
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,4998	345,50	2 245,68
6.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,9351	225,00	210,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	57,1455	400,00	22 858,20
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	35,9343	260,00	9 342,92
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	27,5328	260,00	7 158,53
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	45,0054	260,00	11 701,40
11.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	2,5368	75,50	191,53
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	190,0980	17,25	3 279,19
13.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0750	37,50	2,81
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	17,1000	54,25	927,68
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,9594	41,33	80,98
16.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,5527	165,00	91,19
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,8800	68,50	197,28
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5000	68,50	308,25
19.	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,6190	160,00	1 859,04
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	79,2075	160,00	12 673,20
21.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	57,2814	345,50	19 790,72
22.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	58,7016	345,50	20 281,40
23.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	57,7548	115,50	6 670,68
24.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	2,6510	115,50	306,19
25.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	48,2868	425,00	20 521,89
26.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	183,6450	152,50	28 005,87
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5378	65,50	35,23
Total utilaje de construcții						185 273

Total	Lei	3 166 338
TVA	20 %	633 268

Total deviz:

3 799 606

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительн грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I вывоз лишнего растительного грунта	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
3	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. Иперемещение растительного грунта	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
5	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 C котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. Иперемещение растительного грунта	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
7	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в подушку	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
9	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			3 166,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,16
10	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau	100m2			16 851,52

		etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald Обработка горячим битумом поверхности				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	64,84	52,52
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	16 000,00	15 392,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	16,00	1 054,40
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	9,8000	22,50	220,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	345,50	70,83
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	75,50	13,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	175,00	9,10
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	225,00	27,23
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	165,00	11,05
11	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2			471,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	450,00	11,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	450,00	35,10
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	16 000,00	304,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	16,00	64,16
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	16,00	23,04
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	22,50	18,00
	4100116202806	Apa industriala in cisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	375,50	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	345,50	8,29
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	75,50	1,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	175,00	0,70
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	225,00	1,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	65,50	0,07
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	165,00	0,50
12	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			139,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,33	1,07
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,50	1,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43

	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
18	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I в пазухи	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II в пазухи	100 m3			169,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	260,00	169,00
20	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в пазухи	100 m3			3 206,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,93
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,11
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	260,00	335,40
		1.1.2. Constructia turnului				
21	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I в насыпь	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
22	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II в насыпь	100 m3			169,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	260,00	169,00
23	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3			3 206,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,11
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,84

	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	260,00	335,40
24	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
25	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
26	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
27	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilndrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3			3 206,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,50	12,94
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,50	281,82
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	425,00	867,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,50	836,11
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,50	856,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	260,00	335,40
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного грунта	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			431,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drenaj	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
32	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,60
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31

	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc			132,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm	buc			132,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
36	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm Flansa D80mm	buc			368,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	28752744280	Flansa rotunda libera B80+Materiale marunte	buc	1,0000	233,00	233,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	82,00
		2. Lucrari de montare				
37	M1A02F	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 10-20 tone	t			4 474,81
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	63,3400	64,84	4 106,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4200	64,84	92,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	29,99
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,0000	25,00	75,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,7500	25,00	18,75
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	4,6000	10,00	46,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,6000	1,00	4,60
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,7500	41,67	31,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1200	19,33	2,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3200	1,65	5,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1000	21,33	2,13
	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	160,00	48,00
38	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d80mm (поплавковый клапан)	buc			137,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	15,08
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	84,46
		3. Valoarea utilajului				
39		Turnului "Rojnovschii" h-25m, V=160m3	buc			531 419,50
	00111	Turnului "Rojnovschii" h-25m, V=160m3	buc	1,0000	531 419,50	531 419,50
40		Supapa plutitot d80mm (поплавковый клапан)	buc			875,00
	00112	Supapa plutitot d80mm (поплавковый клапан)	buc	1,0000	875,00	875,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-15

Platforma D. Turnurilor de apa.Turn de apa V=160m3, H=25m din satul Racovet-3buc

Valoarea de deviz 3 799 606 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительн грунт	100 m3	3,78	700,00 0,00	2 646,00 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I вывоз лишнего растительного грунта	100 m3	3,06	780,00 0,00	2 386,80 0,00
3	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	459,00	16,17 0,00	7 419,74 0,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. Перемещение растительного грунта	100 m3	0,72	314,60 0,00	226,51 0,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	12,42	820,00	10 184,40

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II С котлована в отвал	m3		0,00	0,00
6	TsC19A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. Перемещение растительного грунта	100 m3	12,42	314,60 0,00	3 907,33 0,00
7	TsC18A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 1в подушку	100 m3	5,73	546,00 0,00	3 128,58 0,00
8	TsD02A1	Împrăștierea 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	5,73	283,40 0,00	1 623,88 0,00
9	TsD7H1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv grad. compact. 100%	100 m3	5,73	3 166,41 322,25	18 143,55 1 846,52
10	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafață, pe îmbracaminti asfaltice, pentru închidere sau etansare, executat cu criblura nebitumată înainte de asternere, cu bitum la cald. Обработка горячим битумом поверхности	100m2	1,50	16 851,52 52,52	25 277,28 78,78
11	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2	150,72	471,48 3,24	71 060,76 488,63
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	150,72	139,09 77,81	20 963,76 11 727,22
13	CC01E	Armături din oțel beton OB 37	kg	214,20	30,20	6 468,33

		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			4,34	930,55
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4 404,00	29,29 3,44	128 992,37 15 134,44
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	300,00	1 513,41 256,12	454 023,61 76 835,40
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	535,68	39,07 13,62	20 927,00 7 294,02
17	IzF04F	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	150,72	35,09 3,89	5 288,18 586,36
18	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I в пазухи	100 m3	6,12	314,60 0,00	1 925,35 0,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II в пазухи	100 m3	6,12	169,00 0,00	1 034,28 0,00
20	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в пазухи	100 m3	6,12	3 206,42 12,32	19 623,32 75,40

		Total	Lei			805 251,03
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				805 251,03 114 997,32
		1.1.2. Constructia turnului				
21	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I в насыпь	100 m3	9,06	<u>314,60</u> 0,00	<u>2 850,28</u> 0,00
22	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II в насыпь	100 m3	9,06	<u>169,00</u> 0,00	<u>1 531,14</u> 0,00
23	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3	9,06	<u>3 206,43</u> 12,32	<u>29 050,22</u> 111,62
24	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3	8,49	<u>900,00</u> 0,00	<u>7 641,00</u> 0,00
25	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 273,50	<u>16,17</u> 0,00	<u>20 586,13</u> 0,00
26	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	8,49	<u>283,40</u> 0,00	<u>2 406,07</u> 0,00
27	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul в насыпь	100 m3	8,49	<u>3 206,43</u> 12,32	<u>27 222,55</u> 104,59
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного грунта	100 m3	0,72	<u>314,60</u> 0,00	<u>226,51</u> 0,00

29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	3,54	543,36 543,36	1 923,49 1 923,49
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,54	431,33 312,53	1 526,90 1 106,35
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentu drenaj	m3	16,83	721,20 74,57	12 137,86 1 254,95
32	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	16,83	1 491,59 249,63	25 103,53 4 201,34
		<i>Total</i>	Lei			132 205,68
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				132 205,68 8 702,34
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	75,00	239,47 32,42	17 960,43 2 431,50
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc	6,00	132,97 68,08	797,83 408,49
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm	buc	6,00	132,97 68,08	797,83 408,49
36	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm Flansa D80mm	buc	6,00	368,77 37,61	2 212,60 225,64
		<i>Total</i>	Lei			21 768,69
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				21 768,69 3 474,12

		<i>Total</i>	Lei		959 225,40
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu			959 225,40 127 173,78
		<i>Total</i>	Lei		959 225,40
		<i>Fondul social</i>	24 %		30 521,71
		<i>Transportarea</i>	4 %		25 945,47
		<i>Total</i>			1 015 692,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %		142 196,97
		<i>Total</i>			1 157 889,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %		57 894,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu			1 215 784,03 127 173,78
		2. Lucrari de montare			
37	M1A02F	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 10-20 tone	t	38,73	4 474,81 4 199,04 173 309,54 162 628,76
38	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitor d80mm (поплавковый клапан)	buc	3,00	137,15 37,61 411,45 112,82
		<i>Total</i>	Lei		173 720,99
		<i>Fondul social</i>	24 %		39 057,98
		<i>Transportarea</i>	4 %		364,81
		<i>Total</i>			213 143,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		123 683,60
		<i>Total</i>			336 827,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %		16 841,37
		Total Lucrari de montare			353 668,75

		Inclusiv salariu				162 741,58
		3. Valoarea utilajului				
39		Turnului "Rojnovschii" h-25m, V=160m3	buc	3,00	531 419,50 0,00	1 594 258,50 0,00
40		Supapa plutitor d80mm (поплавковый клапан)	buc	3,00	875,00 0,00	2 625,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 596 883,50
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 596 883,50

		Total	Lei	3 166 338
		TVA	20 %	633 268
		Total deviz: Inclusiv salariu	3 799 606 289 915	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3-16

Platforma D. Turnurilor de apa din satul Racovet. Retele exterioare

Valoarea de deviz 340 410 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,6000	64,84	168,58
2.	7123010010200	Betonist	h-om	27,9560	64,84	1 812,67
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7610	64,84	114,18
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,7000	64,84	758,63
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	191,6690	64,84	12 427,82
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0107	64,84	65,53
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,5450	64,84	424,38
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,3760	64,84	154,06
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,1440	64,84	2 927,14
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,9562	64,84	5 767,90
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,3560	64,84	412,12
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,6415	64,84	2 700,03
14.	9312040019600	Sapator	h-om	8,5158	64,84	552,16
		Total manopera				28 352

Materiale:

1.	00102	Hidrante de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
2.	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
3.	00114	Contor de apa D80mm	buc	2,0000	7 250,00	14 500,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,5640	1,00	3,56
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,4549	450,00	3 354,70
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,6750	450,00	1 653,74
7.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	12,6382	110,00	1 390,20
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,0355	450,00	15,97
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0818	400,00	32,72
10.	1421102200575	Nisip sortat spalate de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0109	400,00	4,36
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,8712	450,00	392,04
12.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	3,8220	52,25	199,70
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,9051	5,00	4,52
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0247	5 000,00	123,50
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2737	425,00	966,32
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,3500	18,33	6,42
17.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1240	19,23	40,84
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9540	21,33	20,35
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,5750	37,56	59,16
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	24,33	0,38

21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,7200	24,33	17,52
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	37,56	0,77
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5250	24,33	12,77
24.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,5250	24,33	12,77
25.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,8220	25,00	95,55
26.	2430226109420	Diluant	kg	0,1855	32,50	6,03
27.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,5460	5,00	2,73
28.	25132066215001	Banda de avertizare	m	159,7320	0,50	79,87
29.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	5,0500	18,33	92,56
30.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	3,0300	16,00	48,48
31.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1206	41,33	4,98
32.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	41,33	5,68
33.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	150,1185	68,20	10 238,08
34.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	105,0829	46,50	4 886,35
35.	2522103304140	футляр из пe трубы Дн140мм L=0,2m	m	3,6000	72,50	261,00
36.	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	11,0000	386,10	4 247,10
37.	2523156713120	Mufa compresiune PE D110x90	buc	2,0000	497,70	995,40
38.	252315671317	Cot compresiune PE D90	buc	4,0000	145,00	580,00
39.	25231567133	Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	24,0000	554,70	13 312,80
40.	2651122100402	Ciment	kg	16,5970	1,80	29,87
41.	2651122100440	Ciment	kg	7,7040	1,80	13,87
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0036	700,00	2,52
43.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	4,0000	1 040,00	4 160,00
44.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
45.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	531,25	3 187,50
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 041,60	4 166,40
47.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	860,00	3 440,00
48.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	4,0000	617,50	2 470,00
49.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	1 140,00	4 560,00
50.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	16,0000	175,00	2 800,00
51.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,0000	2 125,00	6 375,00
52.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	3,0000	1 450,00	4 350,00
53.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	3,0000	1 010,00	3 030,00
54.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51m3)	buc	3,0000	1 785,00	5 355,00
55.	2663102100000	Beton	m3	6,0772	1 150,00	6 988,78
56.	2663102100002	Beton B75	m3	1,8935	1 150,00	2 177,53
57.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
58.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1776	1 025,00	1 207,04
59.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,7555	1 150,00	2 018,83
60.	2664102101126	Var	kg	1,8029	6,00	10,82
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6129	925,00	566,93
62.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	35,00	9,37
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,3760	21,33	50,68
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1620	25,00	4,05

65.	277527630981	Закладные детали	kg	237,6000	25,00	5 940,00
66.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	247,5000	33,50	8 291,25
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1880	41,67	49,50
68.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	10,25	328,00
69.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	10,00	80,80
70.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	4,00	16,48
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,00	8,08
72.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,12
73.	2874117300100	Vana din fonta ДН100ММ+Mat. marunte	buc	12,0000	1 740,00	20 880,00
74.	287411730080	Vana din fonta ДН80ММ+Mat. marunte	buc	5,0000	1 400,00	7 000,00
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,2067	15,33	18,50
76.	28752741110205	Conducta otel sudara D80 L=500mm cu flansa	buc	2,0000	745,00	1 490,00
77.	287527411022	Cruce din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
78.	287527411023	Cruce din otel D100 cu flansa	buc	2,0000	2 885,00	5 770,00
79.	287527411024	Cot din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	850,00	850,00
80.	287527411026	Клапан захлопка D100	buc	1,0000	845,00	845,00
81.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	11,2200	1 100,00	12 342,00
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,9008	1,65	3,14
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,9915	10,00	39,91
84.	4100116202818	Apa	m3	1,1912	10,00	11,92
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	36,9930	10,00	369,93
		Total materiale de constructii				189 172

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,4930	266,67	131,47
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,8347	76,50	216,85
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2465	375,50	92,56
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2797	345,50	442,14
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,4935	400,00	1 797,40
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0374	260,00	9,72
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5833	260,00	671,66
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,8000	17,25	82,80
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1186	54,25	6,43
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,7678	5,50	75,72
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,3950	28,75	212,60
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,5056	160,00	4 080,90
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,9875	160,00	318,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,3544	65,50	809,22
		Total utilaje de constructii				8 950

Total	Lei	283 675
TVA	20 %	56 735

Total deviz:

340 410

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Ірастительный грунт	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86

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 вытесненный грунт	100 m3			283,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,43
10	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 восстановление растительного грунта	100 m3			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN=1,0MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta ДН100мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta ДН80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
13	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			97,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	4,00	16,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D80 cu flansa	buc			2 779,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411022	Cruce din otel D80 cu flansa	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D100 cu flansa	buc			3 002,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411023	Cruce din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	2 885,00	2 885,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D100 cu flansa	buc			967,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411024	Cot din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	1,0000	554,70	554,70
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc			423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	1,0000	386,10	386,10

19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudara D80 L=500mm cu flansa	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110205	Conducta otel sudara D80 L=500mm cu flansa	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D110x90	buc			535,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	2523156713120	Mufa compresiune PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D90	buc			182,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671317	Cot compresiune PE D90	buc	1,0000	145,00	145,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100	buc			962,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411026	Клапан захлопка D100	buc	1,0000	845,00	845,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска-бетонная стенка 1000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
24	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска-монолитный бетон B10	m3			1 416,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	2651122100402	Ciment	kg	284,0000	1,80	518,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7600	400,00	308,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	450,00	319,40
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
25	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta щебеночная подготовка	m3			536,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	460,80
26	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta щебеночная подготовка под зуб	m3			537,13
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,87
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,27
27	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Уплотненная щебеночная площадка 0.1м	m3			537,10
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,86
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,24
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			82,45

		presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			59,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	46,50	48,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 513,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,11
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
31	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,28
32	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			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.3. Camine de apa				
33	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
34	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
35	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 482,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 150,00	329,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,71
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89

	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	160,00	268,80
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20-6a	buc			1 010,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-6a	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUII-20-2	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KIUII-20-2(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUI-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUI-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUI-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUII2-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIUII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIUIO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIUIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
46	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85

	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,45
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,23
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. i KИД-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-6	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
50	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
51	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	buc			63,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2522103304140	футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	m	0,2000	72,50	14,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	19,23	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	21,33	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,80	0,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные детали	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Закладные детали	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3			1 513,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,45
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
54	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) закладные детали	m2			149,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	16,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,65

	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,83
55	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,38
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
56	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
57	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			623,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,83
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,83
58	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			283,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,39
59	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
62	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,59
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
63	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc			114,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	64,84	111,53
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,49
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			117,22

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
65	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc			270,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	64,84	176,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
		3. Valoarea utilajului				
66		Contor de apa D80mm	buc			7 250,00
	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
67		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc			4 600,00
	00102	Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
68		Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc			800,00
	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3-16

Platforma D. Turnurilor de apa din satul Racovet. Retele exterioare

Valoarea de deviz 340 410 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Ірастительный грунт	100 m3	0,37	780,00 0,00	288,60 0,00
2	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	1,48	820,00 0,00	1 213,60 0,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	6,16	175,72 175,72	1 082,41 1 082,41
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	12,33	152,30 39,55	1 877,88 487,68

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
5	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	36,98	20,10 20,10	743,31 743,31
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	36,98	44,44 43,44	1 643,49 1 606,51
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	1,40	283,40 0,00	396,76 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,40	623,75 571,89	873,25 800,64
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 вытесненный грунт	100 m3	0,14	283,43 0,00	39,68 0,00
10	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 восстановление растительного грунта	100 m3	0,37	283,41 0,00	104,86 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 263,84
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				8 263,84 4 720,55
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	12,00	1 775,66 35,66	21 307,94 427,94

		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN=1,0MPa				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN=1,0MPa	buc	5,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{7\,178,31}{178,31}$
13	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	$\frac{97,91}{66,79}$	$\frac{97,91}{66,79}$
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D80 cu flansa	buc	1,00	$\frac{2\,779,87}{57,71}$	$\frac{2\,779,87}{57,71}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D100 cu flansa	buc	2,00	$\frac{3\,002,22}{57,71}$	$\frac{6\,004,45}{115,42}$
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D100 cu flansa	buc	1,00	$\frac{967,22}{57,71}$	$\frac{967,22}{57,71}$
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	24,00	$\frac{592,31}{37,61}$	$\frac{14\,215,37}{902,57}$
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	11,00	$\frac{423,71}{37,61}$	$\frac{4\,660,78}{413,68}$
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudara D80 L=500mm cu flansa	buc	2,00	$\frac{859,87}{57,71}$	$\frac{1\,719,74}{115,42}$
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,00	535,30	1 070,61

		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D110x90			37,60	75,21
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE D90	buc	4,00	182,61 37,61	730,43 150,43
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Клапан захлопка D100	buc	1,00	962,22 57,71	962,22 57,71
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска- бетонная стенка 1000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86
24	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска- монолитный бетон B10	m3	0,05	1 416,60 256,20	70,83 12,81
25	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta щебеночная подготовка	m3	0,05	536,60 75,80	26,83 3,79
26	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta щебеночная подготовка под зуб	m3	0,30	537,13 75,87	161,14 22,76
27	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Уплотненная щебеночная площадка 0.1м	m3	0,50	537,10 75,86	268,55 37,93
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap	m	145,00	82,45 9,53	11 955,29 1 382,06

		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6				
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	101,50	59,43 9,53	6 032,49 967,45
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,28	1 513,39 256,11	423,75 71,71
31	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	246,50	9,31 4,54	2 295,85 1 118,81
32	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	246,50	0,80 0,27	197,00 65,53
		<i>Total</i>	Lei			83 542,92
		Total Montare tevilor si armaturi Inklusiv salariu				83 542,92 6 377,61
		1.3. Camine de apa				
33	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	0,36	820,00 0,00	295,20 0,00
34	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	7,90	175,72 175,72	1 388,16 1 388,16
35	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	6,12	1 482,53 573,18	9 073,08 3 507,89

		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana				
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-20	buc	3,00	$\frac{2\,125,00}{0,00}$	$\frac{6\,375,00}{0,00}$
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-20-6a	buc	3,00	$\frac{1\,010,00}{0,00}$	$\frac{3\,030,00}{0,00}$
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-20-9a	buc	3,00	$\frac{1\,450,00}{0,00}$	$\frac{4\,350,00}{0,00}$
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPII-20-2	buc	3,00	$\frac{1\,785,00}{0,00}$	$\frac{5\,355,00}{0,00}$
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,83	$\frac{1\,312,66}{625,06}$	$\frac{7\,652,83}{3\,644,09}$
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-15	buc	4,00	$\frac{1\,041,60}{0,00}$	$\frac{4\,166,40}{0,00}$
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-15-6	buc	4,00	$\frac{617,50}{0,00}$	$\frac{2\,470,00}{0,00}$

43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-15-9a	buc	4,00	$\frac{860,00}{0,00}$	$\frac{3\,440,00}{0,00}$
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП2-15-1	buc	4,00	$\frac{1\,140,00}{0,00}$	$\frac{4\,560,00}{0,00}$
45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc	16,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{2\,800,00}{0,00}$
46	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,18	$\frac{1\,179,34}{687,30}$	$\frac{2\,570,97}{1\,498,32}$
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. i KИД-10	buc	4,00	$\frac{450,00}{0,00}$	$\frac{1\,800,00}{0,00}$
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-6	buc	4,00	$\frac{531,25}{0,00}$	$\frac{2\,125,00}{0,00}$
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-9	buc	2,00	$\frac{531,25}{0,00}$	$\frac{1\,062,50}{0,00}$
50	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc	4,00	$\frac{1\,040,00}{0,00}$	$\frac{4\,160,00}{0,00}$
51	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляp из пe трубы Дн140мм L=0,2m	buc	18,00	$\frac{63,12}{42,15}$	$\frac{1\,136,24}{758,63}$

52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные детали	kg	237,60	39,07 13,62	9 282,14 3 235,26
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3	1,54	1 513,42 256,12	2 330,67 394,42
54	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) закладные детали	m2	3,50	149,01 121,25	521,53 424,38
55	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	5,20	101,05 42,15	525,48 219,16
56	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	5,60	20,10 20,10	112,56 112,56
57	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	0,06	623,67 571,83	37,42 34,31
58	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	0,46	283,39 0,00	130,36 0,00
59	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	16,50	502,50 0,00	8 291,25 0,00
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc	11,00	1 122,00 0,00	12 342,00 0,00
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	5,87	682,87 19,45	4 008,44 114,18

		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire				
62	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	5,87	1 491,59 249,63	8 755,64 1 465,35
		<i>Total</i>	Lei			114 147,87
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				114 147,87 16 796,71
		<i>Total</i>	Lei			205 954,63
		<i>Fondul social</i>	24 %			6 694,77
		<i>Transportarea</i>	4 %			6 764,49
		<i>Total</i>				219 413,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			30 717,95
		<i>Total</i>				250 131,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			12 506,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				262 638,43 27 894,87
		2. Lucrari de montare				
63	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contorului	buc	2,00	114,02 111,53	228,03 223,05
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	117,22 57,71	117,22 57,71
65	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran	buc	1,00	270,92 176,36	270,92 176,36
		<i>Total</i>	Lei			616,17
		<i>Fondul social</i>	24 %			109,71
		<i>Transportarea</i>	4 %			6,36
		<i>Total</i>				732,24

		Cheltuieli de regie	76 %			347,41
		Total				1 079,65
		Beneficiu de deviz	5 %			53,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 133,64 457,12
		3. Valoarea utilajului				
66		Contor de apa D80mm	buc	2,00	7 250,00 0,00	14 500,00 0,00
67		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,00	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
68		Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
		Total	Lei			19 900,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 900,00

		Total	Lei	283 675
		TVA	20 %	56 735
		340 410		
		Total deviz: Inclisiv salariu		28 352

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-5-17

Platforma E. Turnurilor de apa V=50m3, H=15m din satul Racovet

Valoarea de deviz 705 076 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,6000	64,84	168,58
2.	7123010010200	Betonist	h-om	93,9510	64,84	6 091,78
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5664	64,84	685,13
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,7400	64,84	1 993,18
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,0700	64,84	393,58
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,6760	64,84	562,55
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,3198	64,84	280,10
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,0220	64,84	131,11
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	56,2665	64,84	3 648,33
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,5730	64,84	101,99
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0935	64,84	6,06
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,0280	64,84	779,90
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8512	64,84	23 073,39
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,0664	64,84	2 273,71
15.	8283010021000	Electronist	h-om	35,5200	64,84	2 303,12
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,3594	64,84	3 135,63
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,8962	64,84	1 290,09
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,8263	64,84	312,94
		Total manopera				47 234

Materiale:

1.	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	341 670,00	341 670,00
2.	00112	Поплавковый клапан Д=80мм	buc	1,0000	750,00	750,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,1280	30,00	213,84
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,7684	1,00	2,77
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,9355	1 475,00	5 804,86
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,3975	450,00	178,88
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,2054	450,00	992,44
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,2109	450,00	1 444,91
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1663	750,00	124,72
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0109	400,00	4,36
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,6598	450,00	2 996,91
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1840	5,00	5,92

13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,8220	52,25	199,70
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0424	6 000,00	254,40
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0562	5,00	0,28
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4240	6 000,00	2 544,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0424	6 000,00	254,40
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2034	425,00	86,44
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0296	6 000,00	177,60
20.	2010237318750	Distantieri	buc	29,2800	0,10	2,92
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	38,0810	1,00	38,08
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0202	1 000,00	20,20
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6153	25,00	15,38
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,9600	19,50	57,72
25.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	26,1411	22,50	588,18
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,0050	18,33	0,09
27.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5440	15,00	38,16
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,2900	16,00	916,64
29.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	63,7590	16,00	1 020,14
30.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	84,1830	16,00	1 346,93
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,1536	16,00	34,46
32.	2320322600374	Citom	kg	0,6153	15,00	9,23
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,6568	19,33	70,69
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	6,9226	21,33	147,67
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0225	37,56	0,85
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0075	24,33	0,18
37.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,0075	24,33	0,18
38.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,8220	25,00	95,55
39.	2430226109420	Diluant	kg	0,0027	32,50	0,09
40.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,5460	5,00	2,73
41.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	1,1968	16 000,00	19 148,80
42.	25132066215001	Banda de avertizare	m	19,5480	0,50	9,77
43.	25137366010	Garnituri cauciuc	buc	2,0200	10,00	20,20
44.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	4,0400	18,33	74,05
45.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0403	14,50	15,08
46.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	7,0700	16,00	113,12
47.	252121670100	Teava din polietilena D100	m	10,3530	145,00	1 501,18
48.	252121670101	Conducta din otel D100x4.5mm	m	3,1815	198,50	631,53
49.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	5,1765	68,20	353,04
50.	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	0,3091	175,00	54,09
51.	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	27,8912	175,00	4 880,96
52.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	13,0650	46,50	607,52
53.	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	2,0000	386,10	772,20
54.	252315671329	Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
55.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1786	1,00	0,18
56.	2651122100402	Ciment	kg	2,1840	1,80	3,93
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,4580	5,00	57,29
58.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
59.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
60.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
61.	26611264331540	Inel de reazem КИД7-9	buc	1,0000	675,00	675,00
62.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00

63.	2663102100000	Beton	m3	0,5487	1 150,00	631,00
64.	266310210002	Beton	m3	26,9977	1 150,00	31 047,35
65.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3373	1 025,00	345,73
66.	2664102101126	Var	kg	0,1865	6,00	1,12
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0170	925,00	15,73
68.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,0320	25,00	125,80
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,0400	25,00	1 476,00
70.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	141,0400	25,00	3 526,00
71.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4434	23,30	10,33
72.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,4960	25,00	562,40
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,8456	21,33	39,37
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,1800	21,33	67,83
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9520	21,33	41,64
76.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,6832	41,67	236,82
77.	277527630981	Закладные	kg	6,0000	25,00	150,00
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	25,00	4 464,00
79.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	22,5000	33,50	753,75
80.	2873145887000	Cuie	kg	5,3000	15,50	82,15
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9228	41,67	38,45
82.	2873155901261	Electrod	kg	3,9995	41,67	166,66
83.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	72,2400	10,25	740,46
84.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	10,25	123,00
85.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,4480	10,00	334,48
86.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,4480	1,00	33,45
87.	28741173001	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc	2,0000	495,00	990,00
88.	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
89.	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
90.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1356	15,33	2,08
91.	28752741100	Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	2,0000	65,00	130,00
92.	2875274110151	Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
93.	287527411023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	2,0400	47,50	96,90
94.	287527411024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	2,0400	47,50	96,90
95.	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
96.	2875274110391	Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,0000	745,00	745,00
97.	28752741109	Flansa rotunda libera D80+Materiale marunte	buc	5,0000	233,00	1 165,00
98.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0200	1 100,00	1 122,00
99.	287527442100	Flansa rotunda libera D100+Materiale marunte	buc	3,0000	268,10	804,30
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,8141	1,65	44,25
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4074	10,00	14,07
102.	4100116202818	Apa	m3	7,1709	10,00	71,70
103.	4100126202818	Apa	m3	0,2400	10,00	2,40
		Total materiale de constructii				450 755

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	1,0080	31,50	31,75
----	---------------	---------------------------------------	------	--------	-------	-------

		200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5040	266,67	134,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0337	28,75	0,97
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,6325	76,50	813,39
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,5200	15,50	8,06
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1120	175,00	19,60
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0638	375,50	23,95
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2217	345,50	76,59
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,9149	345,50	2 389,10
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7368	345,50	600,06
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2217	445,00	98,65
12.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1920	225,00	43,20
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,3020	400,00	4 120,80
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4671	260,00	121,44
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,4263	260,00	2 450,85
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8833	260,00	229,66
17.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,4096	75,50	30,93
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,8880	17,25	274,07
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0293	37,50	1,10
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,4792	54,25	80,25
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,5729	5,50	157,14
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4381	41,33	18,11
23.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,1100	165,00	18,15
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,2160	28,75	63,71
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	68,50	65,76
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,7580	68,50	120,42
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,5200	115,50	60,06
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0895	160,00	494,32
29.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,8608	175,00	1 025,64
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,6200	160,00	1 059,20
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,3614	152,50	5 850,12
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1366	65,50	8,94
		Total utilaje de construcții				20 492

Total	Lei	587 563
TVA	20 %	117 513

Total deviz:

705 076

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
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 C котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 с отвала в подушку	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
5	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
6	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			3 166,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,17
7	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald Обработка горячим битумом поверхности	100m2			16 852,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	64,84	52,52
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	16 000,00	15 392,69
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	16,00	1 054,40
	2320156200951	Motorina motor Diesel-Ild	kg	9,8000	22,50	220,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	345,50	70,81
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	75,50	13,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	175,00	9,11
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	225,00	27,22
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	165,00	11,05

8	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2			471,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	450,00	11,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	450,00	35,10
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	16 000,00	304,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	16,00	64,16
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	16,00	23,04
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	22,50	18,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	375,50	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	345,50	8,29
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	75,50	1,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	175,00	0,70
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	225,00	1,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	65,50	0,07
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	165,00	0,49
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			263,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	21,33	3,20
	2873145887000	Cuie	kg	0,2500	15,50	3,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 000,00	120,00
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile 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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
15	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в пазухи	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
16	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в пазухи	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
17	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
18	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
19	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			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
20	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
21	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
22	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			623,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
		1.1.2. Constructia turnului				
23	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19

	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drenaj	m3			721,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,50
25	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj	m			368,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	64,84	86,23
	252121670160	Teava din polietilena D160 перфорированная	m	1,0150	175,00	180,30
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	28,75	6,33
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	76,50	95,63
26	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm для отвода дренажной воды	m			307,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	64,84	73,92
	252121670100	Teava din polietilena D100	m	1,0150	145,00	150,12
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	1,00	0,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	76,50	78,03
27	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
28	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
29	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
30	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
31	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного слоя из отвала	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2			543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale	100m2			431,33

		sau in panta sub 30%				
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru pereu	m3			721,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2			114,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 475,00	104,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	23,30	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	445,00	1,78
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
37	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройство бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,44
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5mm	m			264,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670101	Conducta din otel D100x4.5mm	m	1,0100	198,50	210,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18

	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D80x4.0mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D80x4.0mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
42	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			82,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
43	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			64,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	64,84	7,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	64,84	3,96
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0050	46,50	46,73
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc			1 652,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110151	Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc			1 159,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411027	Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x50	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110391	Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc			132,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411023	Cot din otel 90 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de	buc			132,97

		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411024	Cot din otel 45 D80mm+Materiale marunte	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm	buc			406,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	287527442100	Flansa rotunda libera D100+Materiale marunte	buc	1,0000	268,10	268,10
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	82,00
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	buc			368,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	28752741109	Flansa rotunda libera D80+Materiale marunte	buc	1,0000	233,00	233,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	82,00
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D110x100mm	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671329	Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,0000	554,70	554,70
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc			423,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	25231567131	Adaptor flansa D90x80	buc	1,0000	386,10	386,10
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc			530,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	28741173001	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм	buc	1,0000	495,00	495,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc			132,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741100	Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	1,0000	65,00	65,00
	25137366010	Garnituri cauciuc	buc	1,0100	10,00	10,10
		1.1.4. Camin de apa D1.5m				
55	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,30
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67

	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII 15-9, KII 7-9 ,KII O-1, KIIPI 1-15-1, KIIPI 15	buc			3 826,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
	26611264331545	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
	26611264331540	Inel de reazem KII7-9	buc	1,0000	675,00	675,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	277527630981	Закладные	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
59	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			149,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	37,56	17,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1500	24,33	3,60
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,60
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	32,50	1,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,33	1,80
60	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,38
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
61	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210002	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
62	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
63	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			35,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60

	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
64	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
65	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,34
66	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,57
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
67	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			4 843,24
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	64,84	3 897,53
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	64,84	111,53
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	25,00	95,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	25,00	21,25
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	10,00	56,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	1,00	5,65
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	41,67	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	19,33	2,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	19,50	9,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,65	7,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	21,33	2,77
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	175,00	173,25
68	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d80mm (поплавковый клапан)	buc			137,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	15,08
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,25	84,46
		3. Valoarea utilajului				
69		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3	buc			341 670,00
	00111	Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	341 670,00	341 670,00
70		Поплавокый клапан Д=80мм	buc			750,00
	00112	Поплавокый клапан Д=80мм	buc	1,0000	750,00	750,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-5-17

Platforma E. Turnurilor de apa V=50m³, H=15m din satul Racovet

Valoarea de deviz 705 076 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m ³	0,73	700,00 0,00	511,00 0,00
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m ³	0,73	546,00 0,00	398,58 0,00
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 C котлована в отвале	100 m ³	1,79	820,00 0,00	1 467,80 0,00
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 с отвала в подушку	100 m ³	0,84	546,00 0,00	458,64 0,00
5	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 m ³	0,84	283,40 0,00	238,06 0,00
6	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in	100 m ³	0,84	3 166,42 322,25	2 659,79 270,69

		straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%				
7	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald Обработка горячим битумом поверхности	100m2	0,93	16 852,18 52,52	15 672,53 48,84
8	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum щебеночное покрытиепропитанное битумом	m2	15,90	471,47 3,24	7 496,43 51,55
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	21,20	263,10 110,23	5 577,77 2 336,83
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	57,60	30,20 4,34	1 739,38 250,23
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	137,60	29,29 3,44	4 030,28 472,87
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	23,80	1 513,41 256,12	36 019,17 6 095,61
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,56	39,07 13,62	6 975,68 2 431,35
14	IzF04F	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	21,20	35,09 3,89	743,82 82,48
15	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	0,26	546,00	141,96

		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в пазухи			0,00	0,00
16	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1в пазухи	100 m3	0,65	546,00 0,00	354,90 0,00
17	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	0,65	283,40 0,00	184,21 0,00
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,65	623,75 571,89	405,44 371,73
19	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	0,49	900,00 0,00	441,00 0,00
20	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	78,40	16,17 0,00	1 267,34 0,00
21	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	0,49	283,41 0,00	138,87 0,00
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,49	623,76 571,90	305,64 280,23
		<i>Total</i>	Lei			87 228,29
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				87 228,29 12 692,41
		1.1.2. Constructia turnului				
23	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,90	114,95 3,24	1 827,65 51,55
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,13	721,19 74,57	814,95 84,26

		pentu drenaj				
25	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm pentru drenaj	m	0,30	<u>368,57</u> 86,23	<u>110,57</u> 25,87
26	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm для отвода дренажной воды	m	10,00	<u>307,85</u> 73,92	<u>3 078,51</u> 739,18
27	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 минеральный из карьера для обвалования башни	100 m3	1,89	<u>900,00</u> 0,00	<u>1 701,00</u> 0,00
28	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	283,50	<u>16,17</u> 0,00	<u>4 582,78</u> 0,00
29	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	1,89	<u>283,40</u> 0,00	<u>535,63</u> 0,00
30	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	1,89	<u>623,75</u> 571,89	<u>1 178,89</u> 1 080,87
31	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I возвращение растительного слоя из отвала	100 m3	0,73	<u>314,60</u> 0,00	<u>229,66</u> 0,00
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Откосов	100m2	1,80	<u>543,36</u> 543,36	<u>978,05</u> 978,05
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,80	<u>431,33</u> 312,53	<u>776,39</u> 562,55
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	3,95	<u>721,20</u> 74,57	<u>2 848,75</u> 294,54

		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru pereu				
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Pereu	m2	39,53	114,95 3,24	4 543,80 128,16
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta устройтво бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3	2,40	651,92 64,19	1 564,61 154,06
37	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройтво бетонного лотка для отвода воды при переливе	m3	2,10	1 513,41 256,12	3 178,17 537,85
		<i>Total</i>	Lei			27 949,41
		Total Constructia turnului Inklusiv salariu				27 949,41 4 636,94
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc	1,00	1 775,66 35,66	1 775,66 35,66
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc	1,00	1 435,66 35,66	1 435,66 35,66
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5mm	m	3,00	264,39 32,42	793,18 97,26
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D80x4.0mm	m	26,30	239,47 32,42	6 298,15 852,65
42	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	5,00	82,45 9,53	412,25 47,66
43	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii	m	13,00	64,31 11,80	836,07 153,41

		polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 D90mm				
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel cu flansa D100 x80mm	buc	1,00	$\frac{1\ 652,22}{57,71}$	$\frac{1\ 652,22}{57,71}$
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D80x50 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\ 159,87}{57,71}$	$\frac{1\ 159,87}{57,71}$
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din otel cu flansa D80x50	buc	1,00	$\frac{859,87}{57,71}$	$\frac{859,87}{57,71}$
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 90 D80mm	buc	2,00	$\frac{132,97}{68,08}$	$\frac{265,94}{136,16}$
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45 D80mm	buc	2,00	$\frac{132,97}{68,08}$	$\frac{265,94}{136,16}$
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm	buc	3,00	$\frac{406,22}{37,61}$	$\frac{1\ 218,66}{112,82}$
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	buc	5,00	$\frac{368,77}{37,61}$	$\frac{1\ 843,84}{188,04}$
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D110x100mm	buc	1,00	$\frac{592,31}{37,61}$	$\frac{592,31}{37,61}$
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D90x80	buc	2,00	$\frac{423,70}{37,60}$	$\frac{847,41}{75,21}$
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	2,00	$\frac{530,66}{35,66}$	$\frac{1\ 061,32}{71,32}$

		100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Дн50мм				
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Соединительная головк а муфтовая Дн50мм	buc	2,00	132,81 57,71	265,62 115,42
		<i>Total</i>	Lei			21 583,97
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				21 583,97 2 268,17
		1.1.4. Camin de apa D1.5m				
55	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,23	682,83 19,43	157,05 4,47
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,67	1 312,68 625,06	2 192,18 1 043,85
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ 15-9, КЦ 7-9 ,КЦО-1, КЦП 1-15-1, КЦД 15	buc	1,00	3 826,60 0,00	3 826,60 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	kg	6,00	39,07 13,62	234,40 81,70
59	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	0,05	149,00 121,20	7,45 6,06
60	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	5,20	101,05 42,15	525,48 219,16
61	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,05	1 513,20 256,20	75,66 12,81
62	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in	m	1,50	502,50 0,00	753,75 0,00

		camine din tuburi din beton				
63	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	12,50	35,09 3,89	438,58 48,63
64	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc	1,00	1 122,00 0,00	1 122,00 0,00
65	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,53	682,91 19,45	361,94 10,31
66	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	0,53	1 491,58 249,64	790,54 132,31
		<i>Total</i>	Lei			10 485,63
		Total Camin de apa D1.5m Inclusiv salariu				10 485,63 1 559,30
		<i>Total</i>	Lei			147 247,30
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				147 247,30 21 156,82
		<i>Total</i>	Lei			147 247,30
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 077,64
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 265,03
		<i>Total</i>				156 589,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			21 922,59
		<i>Total</i>				178 512,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 925,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				187 438,19 21 156,82
		2. Lucrari de montare				
67	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare,	t	5,92	4 843,24	28 671,97

		vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone			4 398,10	26 036,74
68	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm Supapa plutitot d80mm (поплавковый клапан)	buc	1,00	137,15 37,61	137,15 37,61
		<i>Total</i>	Lei			28 809,12
		<i>Fondul social</i>	24 %			6 257,84
		<i>Transportarea</i>	4 %			68,37
		<i>Total</i>				35 135,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			19 816,51
		<i>Total</i>				54 951,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 747,60
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				57 699,44 26 074,35
		3. Valoarea utilajului				
69		Turnului "Rojnovschii" h-15m, V=50m3	buc	1,00	341 670,00 0,00	341 670,00 0,00
70		Поплавковый клапан Д=80мм	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			342 420,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				342 420,00

		Total	Lei			587 563
		TVA	20 %			117 513
		Total deviz: Inklusiv salariu				705 076 47 234

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3-4-18

Platforma D. Platforma turnului de apa a s.Racovet. Amenajarea

Valoarea de deviz 468 881 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3	1,09	700,00 0,00	763,00 0,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,72	70,97 0,00	193,04 0,00
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,00	196,51 38,26	23 581,09 4 590,67
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	27,20	623,10 23,99	16 948,39 652,55
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra	100m2	3,26	11 883,60 320,31	38 740,53 1 044,21

		sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm				
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	1,09	283,40 0,00	308,91 0,00
		<i>Total</i>	Lei			80 534,96
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				80 534,96 6 287,43
		1.2. Rigola de scurgere				
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	0,50	820,00 0,00	410,00 0,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	8,50	175,72 175,72	1 493,59 1 493,59
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,80	651,92 64,19	10 952,29 1 078,42
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	16,80	1 601,30 291,78	26 901,76 4 901,90
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,59	283,41 0,00	167,21 0,00
		<i>Total</i>	Lei			39 924,85
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				39 924,85 7 473,91
		1.3. Imprejmuire				
		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si				

		portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,26	$\frac{136,81}{136,81}$	$\frac{35,57}{35,57}$
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,60	$\frac{30,19}{4,34}$	$\frac{48,31}{6,95}$
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,26	$\frac{1\ 513,42}{256,12}$	$\frac{393,49}{66,59}$
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,07	$\frac{1\ 601,14}{291,86}$	$\frac{112,08}{20,43}$
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,62	$\frac{1\ 016,68}{110,88}$	$\frac{5\ 713,73}{623,12}$
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2	1,30	$\frac{1\ 116,68}{110,88}$	$\frac{1\ 451,68}{144,14}$
18	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	0,80	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{16,08}{16,08}$
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	15,60	$\frac{48,70}{37,61}$	$\frac{759,78}{586,67}$

		<i>Total</i>	Lei			8 530,72
		Total Rezervuar de apa Poarta si portita Inclusiv salariu				8 530,72 1 499,55
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	6,20	136,81 136,81	848,24 848,24
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	185,76	30,20 4,34	5 609,51 807,00
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,20	1 513,41 256,12	9 383,13 1 587,93
23	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	6,20	20,10 20,10	124,62 124,62
24	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	2 075,18	66,95 29,18	138 925,30 60 549,60
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	185,00	48,70 37,61	9 010,18 6 957,33
		<i>Total</i>	Lei			163 900,98
		Total Rezervuar de apa Gard metalic Inclusiv salariu				163 900,98 70 874,72
		1.3.3. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor	m3	4,50	73,27	329,71

		poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor			73,27	329,71
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc	30,00	85,81 51,22	2 574,41 1 536,71
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	2,72	455,97 337,17	1 240,24 917,10
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,72	52,79 42,79	143,60 116,40
		<i>Total</i>	Lei			4 287,96
		Total Amenajarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				4 287,96 2 899,92
		<i>Total</i>	Lei			176 719,66
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				176 719,66 75 274,19
		<i>Total</i>	Lei			297 179,47
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				297 179,47 89 035,53

		Total	Lei	297 180
		Fondul social	24 %	21 369
		Transportarea	4 %	7 879
		Total		326 428
		Cheltuieli de regie	14 %	45 700
		Total		372 128
		Beneficiu de deviz	5 %	18 606
		Total		390 734
		TVA	20 %	78 147
		468 881		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		89 037		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia apeductului
magistral de la s.Valove spre
localitatile Valovita,tabora de
odihna "La

Formular Nr.3

Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-3-4-18

Platforma D. Platforma turnului de apa a s.Racovet. Amenajarea

Valoarea de deviz 468 881 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	92,1000	64,84	5 971,77
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,9910	64,84	777,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om	62,8640	64,84	4 076,10
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	38,4392	64,84	2 492,40
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2456	64,84	80,76
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	116,3480	64,84	7 544,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3148	64,84	85,26
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	732,9562	64,84	47 524,87
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,7526	64,84	5 171,16
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	220,0417	64,84	14 267,50
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,1044	64,84	1 044,21
		Total manopera				89 037

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,0000	15,00	180,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,7712	30,00	323,14
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	311,2770	0,20	62,26
4.	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	31,2000	25,00	780,00
5.	11202062010361	Savura	m3	3,2600	425,00	1 385,50
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,2600	450,00	1 467,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	61,6140	450,00	27 726,30
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,3200	450,00	8 694,00
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,8900	450,00	2 200,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,9600	400,00	384,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	35,6592	400,00	14 263,68
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,2000	54,25	65,10
13.	2010237318750	Distantieri	buc	28,1040	0,10	2,81
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,2000	10,00	12,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	4,6138	18,33	84,57
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	40,1200	37,56	1 506,91

17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	26,0780	24,33	634,48
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,6920	24,33	16,83
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	20,7518	24,33	504,89
20.	2651122100024	Ciment	kg	350,4000	1,80	630,72
21.	266310210002	Beton B75	m3	6,7208	1 150,00	7 728,93
22.	266310210004	Beton	m3	5,4000	1 150,00	6 210,00
23.	266310210005	Beton B200	m3	17,5511	1 200,00	21 061,32
24.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	120,6000	97,50	11 758,50
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	192,0440	25,00	4 801,10
26.	271070351821	Imprejmuiiri metalice din otel profilat	kg	2 178,9390	35,50	77 352,33
27.	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	5,6200	895,00	5 029,90
28.	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,3000	995,00	1 293,50
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8736	21,33	39,96
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,1717	41,67	465,52
31.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	16,6014	0,20	3,32
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,0427	1,65	23,16
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,8704	10,00	188,70
34.	4100116202818	Apa	m3	7,4561	10,00	74,56
35.	4100126202818	Apa	m3	1,6800	10,00	16,80
		Total materiale de construcții				196 973

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1384	160,00	22,14
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,0560	31,50	222,26
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,5280	266,67	940,81
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9566	375,50	734,70
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,1616	345,50	1 437,83
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	8,8346	345,50	3 052,35
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,6512	345,50	1 261,49
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9325	400,00	1 173,00
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4200	260,00	109,20
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,8411	260,00	218,69
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8312	260,00	476,12
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	13,9980	17,25	241,46
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,3298	54,25	72,14
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,3456	425,00	146,88
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,8325	160,00	933,20
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9752	65,50	129,38
		Total utilaje de construcții				11 170

Total	Lei	297 180
Fondul social	24 %	21 369
Transportarea	4 %	7 879
Total		326 428

**Obiect Constructia apeductului magistral de la
s.Valove spre localitatile Valovita,tabora de
odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I Устройство корыта	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	10,00	0,06
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			623,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 883,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	260,00	67,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	386,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	936,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	65,50	27,12
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	425,00	45,06
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			283,40

	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Rigola de scurgere				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
8	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
		1.3. Imprejmuire				
		1.3.1. Rezervuar de apa Poarta si portita				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	2663102100002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69

	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 601,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	266310210005	Beton B200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,86
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
16	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica pe stilpi din otel sveler 2x2.105x1.335	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
17	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler 1x1.235x1.052	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica stilpi din otel sveler r 1x1.235x1.052	m2	1,0000	995,00	995,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
18	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
19	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.3.2. Rezervuar de apa Gard metalic				
20	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62

	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 513,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,68
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
23	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
24	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			66,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	271070351821	Imprejmuii metalice din otel profilat	kg	1,0500	35,50	37,27
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,65	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	0,20	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	24,33	0,24
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,20	0,03
25	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			48,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	24,33	3,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	18,33	0,42
		1.3.3. Amenajarea spatiilor verzi				
26	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			73,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	64,84	73,27
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	11110001001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
28	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1-19
Retele exterioare de alimentare cu apa in s.Racoveti-Slobodzia Cremene

Valoarea de deviz 822 436 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,5205	64,84	487,63
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4800	64,84	31,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	311,1370	64,84	20 174,13
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	292,6077	64,84	18 972,67
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,2216	64,84	273,73
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,8104	64,84	765,79
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 158,1957	64,84	75 097,41
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,4436	64,84	8 976,67
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,9746	64,84	2 462,27
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0080	64,84	519,23
11.	9312040019600	Sapator	h-om	138,9885	64,84	9 012,01
		Total manopera				136 772

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9324	1,00	0,93
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	450,00	914,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,1876	450,00	11 784,41
4.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	233,5462	110,00	25 690,08
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	8,8000	400,00	3 520,00
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2130	5,00	1,06
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5127	425,00	642,90
8.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	4 557,0000	0,50	2 278,50
9.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
10.	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0100	15,75	15,91
11.	252121670140	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D140	m	60,0474	111,60	6 701,29
12.	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	1 506,5060	34,70	52 275,76
13.	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	3,0090	27,50	82,75
14.	2521216710076	Teava polietilena D75 .PE100 SDR17 PN10	m	1 147,4320	48,70	55 879,94
15.	2521216710077	Teava polietilena D75 .PE100 SDR21 PN8	m	452,3530	39,50	17 867,94
16.	2521216710078	Teava polietilena D75 .PE100 SDR13	m	577,7280	49,60	28 655,31

		PN12,5				
17.	2521216710079	Teava polietilena D75 .PE100 SDR11 PN16	m	883,6430	71,20	62 915,38
18.	252315671310	Mufa egala D75mm	buc	31,0000	184,60	5 722,60
19.	252315671311	Mufa egala D63mm	buc	14,0000	91,10	1 275,40
20.	2523156713161	Cot sudat PE90gr D63mm	buc	1,0000	41,50	41,50
21.	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
22.	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	4,0000	237,60	950,40
23.	252315671333	Mufa compresiune PE D75x63	buc	1,0000	164,80	164,80
24.	25231567139	Cot sudat PE90gr D75mm	buc	2,0000	42,50	85,00
25.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
26.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦП-10(0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
27.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	531,25	1 593,75
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦП-15(0,38 m3)	buc	2,0000	1 041,60	2 083,20
29.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	860,00	1 720,00
30.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	617,50	1 235,00
31.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
32.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	175,00	350,00
33.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
34.	2663102100000	Beton	m3	1,1595	1 150,00	1 333,42
35.	266310210002	Beton B75	m3	1,0716	1 150,00	1 232,34
36.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,6846	1 025,00	1 726,72
37.	2664102101126	Var	kg	1,3867	6,00	8,32
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1261	925,00	116,65
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6216	21,33	13,26
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	62,1600	25,00	1 554,00
41.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	67,5000	33,50	2 261,25
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3108	41,67	12,95
43.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,25	82,00
44.	287411730040	Vana din fonta Дн40мм+Mat. marunte	buc	1,0000	885,00	885,00
45.	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
46.	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	2,0000	900,00	1 800,00
47.	287411730065	Vana din fonta Дн65мм+Mat. marunte	buc	2,0000	1 140,00	2 280,00
48.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,0085	15,33	15,46
49.	287527411032	Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,0000	995,00	995,00
50.	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
51.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	3,0600	1 100,00	3 366,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4973	1,65	0,82
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,4350	10,00	684,35
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3960	10,00	3,96
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	455,7000	10,00	4 557,00
56.	4100126202818	Apa	m3	2,8000	10,00	28,00
		Total materiale de constructii				314 142

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	23,5200	31,50	740,88
----	---------------	---------------------------------------	------	---------	-------	--------

		200 kg				
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	9,1140	266,67	2 430,43
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	11,7600	266,67	3 136,04
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6670	76,50	51,03
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,2400	76,50	247,86
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	182,2800	15,50	2 825,34
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4056	375,50	527,80
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3488	345,50	120,51
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	61,8265	400,00	24 730,60
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,4110	400,00	164,40
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0185	260,00	4,81
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,7728	375,00	289,80
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,8355	260,00	5 937,22
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2900	17,25	22,25
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0588	54,25	3,19
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	128,9081	5,50	709,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7400	28,75	50,02
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,7728	115,50	89,26
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2400	54,25	175,77
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	182,2800	115,50	21 053,34
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,7359	160,00	3 797,74
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5375	160,00	86,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7530	152,50	114,83
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	136,7180	65,50	8 955,03
		Total utilaje de construcții				76 262

Total	Lei	685 363
TVA	20 %	137 073

Total deviz:

822 436

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
2	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
5	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87

9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3			1 644,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t			7,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,62
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 растительный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65mm	buc			1 175,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730065	Vana din fonta Дн65mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta Дн50mm+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D40mm	buc			920,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730040	Vana din fonta Дн40mm+Mat. marunte	buc	1,0000	885,00	885,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65	buc			275,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Adaptor flansa D75x65	buc	1,0000	237,60	237,60
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Adaptor flansa D63x50	buc	1,0000	193,10	193,10
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc			2 788,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741105	Vantuz D50	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 045,66

		Clapeta cu sens unic D40mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730041	Clapeta cu sens unic D40mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc			1 109,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411032	Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,0000	995,00	995,00
	251373660165	Garnituri cauciuc D65	buc	1,0100	15,75	15,91
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D75x63	buc			202,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671333	Mufa compresiune PE D75x63	buc	1,0000	164,80	164,80
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D75mm	buc			261,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	25231567139	Cot sudat PE90gr D75mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D63mm	buc			260,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2523156713161	Cot sudat PE90gr D63mm	buc	1,0000	41,50	41,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D140 L=22m+21m+15m	m			126,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670140	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D140	m	1,0150	111,60	115,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m			36,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710065	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D63	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
27	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR21 PN8	m			51,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710077	Teava polietilena D75 .PE100 SDR21 PN8	m	1,0030	39,50	39,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
28	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR17 PN10	m			61,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710076	Teava polietilena D75 .PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	48,70	48,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62

29	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10	m			43,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	1,0030	34,70	34,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
30	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR13 PN12,5	m			61,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710078	Teava polietilena D75 .PE100 SDR13 PN12,5	m	1,0030	49,60	49,75
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
31	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR11 PN16	m			83,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,84	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,84	2,33
	2521216710079	Teava polietilena D75 .PE100 SDR11 PN16	m	1,0030	71,20	71,41
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,50	4,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D75mm	buc			222,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671310	Mufa egala D75mm	buc	1,0000	184,60	184,60
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D63mm	buc			128,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	252315671311	Mufa egala D63mm	buc	1,0000	91,10	91,10
34		Banda de semnalizare	m			0,50
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	0,50	0,50
35	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 513,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,50	1,97
37	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
38	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
39	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			25,02

	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,50	8,97
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	375,00	5,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	115,50	1,59
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 κ песку	m3			348,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 κ щебню	m3			392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
		1.4. Camine de apa recal				
42	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 Уширение	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
43	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,71
44	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			624,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	52,00
45	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	160,00	325,76
46	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-10-9	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КИД-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00

49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 312,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
54	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII2-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3	buc			215,00
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
58	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
59	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3			1 513,73

	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,13
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
61	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
62	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
63	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,32
64	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1-19

Rețele exterioare de alimentare cu apa in s.Racoveti-Slobodzia Cremene

Valoarea de deviz 822 436 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I растительный слой	100 m3	5,96	780,00 0,00	4 648,80 0,00
2	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	24,39	820,00 0,00	19 999,80 0,00
3	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	113,93	175,72 175,72	20 019,37 20 019,37
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	227,85	152,30	34 702,09

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			39,55	9 012,01
5	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	683,55	20,10 20,10	13 739,63 13 739,63
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	683,55	44,44 43,44	30 378,88 29 695,33
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	13,56	283,40 0,00	3 842,90 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	13,56	623,75 571,89	8 458,10 7 754,81
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. вытесненный грунт трубами и песком	100 m3	0,10	1 644,00 0,00	164,40 0,00
10	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km вытесненный грунт	t	15,06	7,62 0,00	114,83 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm вытесненный грунт	100 m3	0,10	283,40 0,00	28,34 0,00
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	1,33	283,40 0,00	376,92 0,00

		вытесненный грунт				
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 растительный грунт	100 m3	5,96	283,40 0,00	1 689,06 0,00
		<i>Total</i>	Lei			138 163,12
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				138 163,12 80 221,15
		1.2. Montare tevilor si armaturi				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D65mm	buc	2,00	1 175,66 35,66	2 351,32 71,32
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D50mm	buc	2,00	935,66 35,66	1 871,32 71,32
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta D40mm	buc	1,00	920,66 35,66	920,66 35,66
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D75x65	buc	4,00	275,21 37,61	1 100,83 150,43
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D63x50	buc	1,00	230,71 37,61	230,71 37,61
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz D50	buc	1,00	2 788,35 57,71	2 788,35 57,71

20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic D40mm	buc	1,00	$\frac{1\ 045,66}{35,66}$	$\frac{1\ 045,66}{35,66}$
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel D65x40 cu flansa	buc	1,00	$\frac{1\ 109,62}{57,71}$	$\frac{1\ 109,62}{57,71}$
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE D75x63	buc	1,00	$\frac{202,41}{37,61}$	$\frac{202,41}{37,61}$
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D75mm	buc	2,00	$\frac{261,52}{77,81}$	$\frac{523,04}{155,62}$
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot sudat PE90gr D63mm	buc	1,00	$\frac{260,52}{77,81}$	$\frac{260,52}{77,81}$
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D140 L=22m+21m+15m	m	58,00	$\frac{126,83}{9,53}$	$\frac{7\ 356,23}{552,83}$
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR26 PN6	m	3,00	$\frac{36,32}{3,50}$	$\frac{108,97}{10,50}$

27	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR21 PN8	m	451,00	<u>51,86</u> 7,00	<u>23 389,40</u> 3 158,22
28	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR17 PN10	m	1 144,00	<u>61,09</u> 7,00	<u>69 885,61</u> 8 011,11
29	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10	m	1 502,00	<u>43,55</u> 3,50	<u>65 405,28</u> 5 259,04
30	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR13 PN12,5	m	576,00	<u>61,99</u> 7,00	<u>35 707,11</u> 4 033,56
31	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm .PE100 SDR11 PN16	m	881,00	<u>83,66</u> 7,00	<u>73 701,22</u> 6 169,40
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D75mm	buc	31,00	<u>222,21</u> 37,61	<u>6 888,42</u> 1 165,82
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala D63mm	buc	14,00	<u>128,71</u> 37,61	<u>1 801,90</u> 526,50
34		Banda de semnalizare	m	4 557,00	<u>0,50</u> 0,00	<u>2 278,50</u> 0,00
35	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,88	<u>1 513,36</u> 256,11	<u>1 331,76</u> 225,38
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 63-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 557,00	<u>5,56</u> 2,59	<u>25 330,55</u> 11 819,04
37	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	4 557,00	<u>0,80</u>	<u>3 641,88</u>

		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm			0,27	1 211,45
		<i>Total</i>	Lei			329 231,27
		Total Montare tevilor si armaturi Inklusiv salariu				329 231,27 42 931,31
		1.3. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
38	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	40,00	25,02 9,27	1 000,62 370,88
39	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	16,00	25,02 9,27	400,24 148,35
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip K=0,5 к песку	m3	16,00	348,09 58,36	5 569,39 933,70
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0,5 к щебню	m3	40,00	392,67 64,19	15 706,89 2 567,66
		<i>Total</i>	Lei			22 677,14
		Total Excavarea si refacerea drumului din pietris Inklusiv salariu				22 677,14 4 020,59
		1.4. Camine de apa recal				
42	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 Уширение	100 m3	0,10	820,00 0,00	82,00 0,00
43	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	0,70	175,71 175,71	123,00 123,00
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,01	624,00 572,00	6,24 5,72

45	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,08	$\frac{1\ 179,35}{687,30}$	$\frac{4\ 811,74}{2\ 804,20}$
46	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10	buc	1,00	$\frac{450,00}{0,00}$	$\frac{450,00}{0,00}$
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	3,00	$\frac{531,25}{0,00}$	$\frac{1\ 593,75}{0,00}$
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII-10-1	buc	1,00	$\frac{1\ 040,00}{0,00}$	$\frac{1\ 040,00}{0,00}$
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIO-1	buc	1,00	$\frac{175,00}{0,00}$	$\frac{175,00}{0,00}$
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	8,34	$\frac{1\ 312,67}{625,06}$	$\frac{10\ 947,64}{5\ 212,98}$
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15	buc	2,00	$\frac{1\ 041,60}{0,00}$	$\frac{2\ 083,20}{0,00}$
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	buc	2,00	$\frac{860,00}{0,00}$	$\frac{1\ 720,00}{0,00}$

53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-6	buc	2,00	<u>617,50</u> 0,00	<u>1 235,00</u> 0,00
54	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-15-1	buc	1,00	<u>1 140,00</u> 0,00	<u>1 140,00</u> 0,00
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-1	buc	1,00	<u>175,00</u> 0,00	<u>175,00</u> 0,00
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-7-3	buc	1,00	<u>215,00</u> 0,00	<u>215,00</u> 0,00
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	62,16	<u>39,07</u> 13,62	<u>2 428,35</u> 846,39
58	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	4,50	<u>502,50</u> 0,00	<u>2 261,25</u> 0,00
59	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru opritoare	m3	0,15	<u>1 513,73</u> 256,13	<u>227,06</u> 38,42
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B cu ichizator	buc	3,00	<u>1 122,00</u> 0,00	<u>3 366,00</u> 0,00
61	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	10,00	<u>20,10</u> 20,10	<u>201,00</u> 201,00

		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
62	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	0,10	623,80 571,90	62,38 57,19
63	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,60	682,86 19,45	1 092,58 31,12
64	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	1,12	1 491,55 249,63	1 670,54 279,59
		<i>Total</i>	Lei			37 106,73
		Total Camine de apa recal Inclusiv salariu				37 106,73 9 599,61
		<i>Total</i>	Lei			527 178,26
		<i>Fondul social</i>	24 %			32 825,44
		<i>Transportarea</i>	4 %			12 565,70
		<i>Total</i>				572 569,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			80 159,72
		<i>Total</i>				652 729,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			32 636,46
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				685 365,58 136 772,66

		Total	Lei	685 363
		TVA	20 %	137 073
		Total deviz: Inclusiv salariu		822 436 136 772

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2-20
Platforma F Rezervoarelor de apa a s.Slobodzie-Cremene**

Valoarea de deviz 1 098 283 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	2,3374	64,84	151,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
4.	7123010010200	Betonist	h-om	16,7155	64,84	1 083,84
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,5605	64,84	166,02
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,9280	64,84	967,93
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7680	64,84	49,80
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,2000	64,84	272,33
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,4000	64,84	674,34
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	213,7334	64,84	13 858,47
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2501	64,84	16,22
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8720	64,84	121,38
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	39,3004	64,84	2 548,24
14.	7212030022700	Sudor	h-om	71,8872	64,84	4 661,17
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	505,1592	64,84	32 754,52
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,7168	64,84	3 936,87
18.	8283010021000	Electronist	h-om	24,9600	64,84	1 618,41
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,2194	64,84	3 061,71
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,2352	64,84	533,96
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,5380	64,84	2 369,13
22.	9312040019600	Sapator	h-om	45,7632	64,84	2 967,29
		Total manopera				71 993

Materiale:

1.	0010	Лист стальной 2512x600x4(лаз)	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
2.	00102	Hidranta de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
3.	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
4.	0011	Уголок 45x45 L=3м (Стремянка)	buc	2,0000	210,00	420,00
5.	00111	Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,0000	241 670,00	483 340,00
6.	00112	поплавковый клапан d80mm	buc	2,0000	875,00	1 750,00
7.	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
8.	0012	Otel beton d12 Al L=0.4m (Стремянка)	buc	30,0000	10,00	300,00
9.	01	Zgura de cazan	m3	0,4600	450,00	207,00
10.	02	Cheramzit	m3	0,6400	445,00	284,80

11.	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,6400	2 000,00	1 280,00
12.	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,6400	400,00	256,00
13.	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,2000	450,00	90,00
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,9608	1,00	4,96
15.	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,3840	17,50	6,72
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,7277	450,00	2 577,46
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3496	450,00	1 057,32
18.	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	66,0305	110,00	7 263,36
19.	142110220020	Pietris	m3	0,0575	450,00	25,88
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0358	450,00	16,11
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,6637	400,00	265,48
22.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0067	400,00	2,68
23.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3765	450,00	619,43
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,1330	5,00	105,67
25.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	2,3520	52,25	122,89
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	54,25	1,52
27.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2239	5,00	1,12
28.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0086	6 000,00	51,60
29.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5743	425,00	669,08
30.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0416	6 000,00	249,60
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	186,6000	1,00	186,60
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0933	1 000,00	93,30
33.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,9584	25,00	73,96
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,2000	22,50	27,00
35.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,1600	22,50	93,60
36.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	12,0630	22,50	271,42
37.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1920	18,33	3,52
38.	2320166200676	White spirit	kg	0,4936	18,33	9,05
39.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	279,9000	16,00	4 478,40
40.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	41,4357	16,00	662,97
41.	2320322600374	Citom	kg	1,8976	15,00	28,47
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	11,8865	19,33	229,77
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	22,7804	21,33	485,90
44.	2414126109781	Toluen	kg	22,3920	17,50	391,86
45.	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	1,00	0,04
46.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0280	15,00	0,42
47.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	24,33	0,38
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8160	37,56	30,65
49.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	37,56	0,77
50.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1680	24,33	28,42
51.	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	1,5080	37,56	56,64
52.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,6240	24,33	15,18
53.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,5710	24,33	62,56
54.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,3520	25,00	58,80
55.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1920	15,00	2,88
56.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2262	15,00	3,39
57.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,3360	5,00	1,68
58.	25132066215001	Banda de avertizare	m	64,9944	0,50	32,50
59.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	150,00	303,00
60.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	4,0400	18,33	74,04

61.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
62.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	2,0200	16,00	32,32
63.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0903	41,33	3,73
64.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	41,33	5,68
65.	2521216701000	Teava din otel	m	10,5060	85,00	893,01
66.	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	38,1780	198,50	7 578,33
67.	25212167011	Teava din otel Дн1160 mm	m	2,6785	10 200,00	27 320,70
68.	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	61,0827	68,20	4 165,84
69.	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	20,1495	175,00	3 526,16
70.	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	2,0706	46,50	96,28
71.	2522103304140	футляр из пe трубы Дн140мм L=0,2m	m	3,2000	72,50	232,00
72.	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	2,0000	386,10	772,20
73.	252315671312	Reductie PE D110x90	buc	2,0000	497,70	995,40
74.	25231567132	Racord compresiune cu flansa D63x2"	buc	1,0000	193,10	193,10
75.	25231567133	Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	10,0000	554,70	5 547,00
76.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	2,3690	10,00	23,69
77.	2651122100402	Ciment	kg	18,1892	1,80	32,74
78.	26511221004022	Ciment	kg	2,9324	1,80	5,28
79.	2651122100440	Ciment	kg	6,8480	1,80	12,33
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0032	700,00	2,24
81.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	55,9800	5,00	279,90
82.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,0000	1 040,00	2 080,00
83.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
84.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	531,25	2 125,00
85.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 041,60	4 166,40
86.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	860,00	3 440,00
87.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	4,0000	617,50	2 470,00
88.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
89.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,0000	175,00	1 400,00
90.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 125,00	4 250,00
91.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
92.	26611264332155 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
93.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51m3)	buc	2,0000	1 785,00	3 570,00
94.	2663102100000	Beton	m3	4,3586	1 150,00	5 012,38
95.	2663102100002	Beton B75	m3	0,1040	1 150,00	119,60
96.	2663102100006	Beton B20	m3	0,1561	1 200,00	187,32
97.	2663102100007	Beton B22,5	m3	0,2705	1 200,00	324,60
98.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0746	1 025,00	1 101,46
99.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,1109	1 150,00	2 427,53
100.	2664102101126	Var	kg	0,9088	6,00	5,45
101.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5203	925,00	481,28
102.	2682132601626	Carton bitumat	m2	214,5900	20,00	4 291,80
103.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	35,00	9,37

104.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	7,4880	25,00	187,20
105.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,1200	25,00	153,00
106.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6,8000	25,00	170,00
107.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	37,0240	25,00	925,60
108.	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглотителя	kg	210,0000	39,50	8 295,00
109.	273310361002	Capacul (колпак)	kg	147,0000	34,00	4 998,00
110.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7872	21,33	38,12
111.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	10,4352	41,67	434,83
112.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1600	10,00	1,60
113.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,7200	25,00	4 468,00
114.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	144,0000	33,50	4 824,00
115.	28112363091	Confectii metalice металлическая решетка	kg	114,0000	33,50	3 819,00
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,2036	41,67	216,83
117.	2873155901261	Electrod	kg	13,6071	41,67	567,01
118.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,0000	10,25	697,00
119.	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	8,0000	9,25	74,00
120.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	10,00	80,80
121.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	54,4960	10,00	544,96
122.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	4,00	16,48
123.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,00	8,08
124.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	4,0000	1,00	4,00
125.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	54,4960	1,00	54,50
126.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,12
127.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
128.	28741173000	Float ventil D50+Mat. marunte si montaj	buc	2,0000	750,00	1 500,00
129.	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	9,0000	1 740,00	15 660,00
130.	287411730050	Vana din fonta Дн50мм+Mat. marunte	buc	2,0000	900,00	1 800,00
131.	287411730080	Vana din fonta Дн80мм+Mat. marunte	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
132.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,6247	15,33	9,57
133.	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	2,0000	7 750,00	15 500,00
134.	287527411000	Pilnie din otelДн200x100мм+Materiale marunte	buc	2,0000	375,00	750,00
135.	287527411015	Flansa din otel sudata D50mm+Materiale marunte	buc	4,0000	143,75	575,00
136.	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
137.	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
138.	2875274110205	Conducta otel sudata L=0.5m D89x3. cu flansa	buc	2,0000	745,00	1 490,00
139.	287527411021	Cot din otel sudata D50mm+Materiale marunte	buc	5,0000	37,50	187,50
140.	287527411023	Cruce din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	2 885,00	2 885,00
141.	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	6,1200	253,50	1 551,42
142.	287527411034	Cot din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	10,0000	75,00	750,00
143.	2875274111	Clapeta de retinere D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
144.	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	8,1600	1 100,00	8 976,00
145.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	2,0000	25,00	50,00
146.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	55,9800	5,00	279,90
147.	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Materiale marunte	buc	2,0000	945,00	1 890,00
148.	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25	buc	2,0000	575,00	1 150,00

		H=0,6m+Materiale marunte				
149.	4011106202741	Energie electrica	kw	55,0762	1,65	90,87
150.	4100116202806	Apa	m3	33,6691	10,00	336,69
151.	4100116202818	Apa	m3	0,5904	10,00	5,91
152.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,1660	10,00	91,66
153.	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
		Total materiale de construcții				715 928

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0210	31,50	0,66
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1220	266,67	32,53
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0105	266,67	2,80
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,5486	160,00	87,78
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7015	76,50	53,67
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1894	375,50	71,12
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,1439	345,50	395,22
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,9025	400,00	3 561,00
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0092	260,00	2,39
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,7001	260,00	1 222,03
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,5219	260,00	1 695,69
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,8620	17,25	49,37
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1772	37,50	6,64
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0291	54,25	1,58
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0163	43,50	0,71
16.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	1,6794	65,00	109,16
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,9853	5,50	192,42
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,4258	41,33	100,26
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8300	28,75	52,61
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,4800	68,50	443,88
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,1980	68,50	356,06
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,3248	175,00	3 556,85
23.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	4,0768	160,00	652,29
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3455	160,00	215,28
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5900	152,50	242,48
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,4168	65,50	420,30
		Total utilaje de construcții				13 521

Total	Lei	915 236
TVA	20 %	183 047

Total deviz:

1 098 283

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia apeductului magistr,tabora
de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n
ul Soroca cu constructii**

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezervuare V=50m3-2buc				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
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 c котлована в отвал	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I обратная засыпка	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			16,55

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
10	TsC03F1	Sapatura 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. II минеральный из карьера	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
11	TsI50E	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km минеральный	t			16,17
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	152,50	16,17
12	TsC19A1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. I от острейства колодцев ,корыта под проезд и площадки	100 m3			314,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută, teren catg. I	100 m3			345,80
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,3300	260,00	345,80
14	TsD02A1	Împrăștierea 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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
15	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			623,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,90
16	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisterna de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri	m3			16,55
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	65,50	6,55
17	TsD02A1	Împrăștierea 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 вытесненный грунт	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast pentru drenaj	m3			721,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
19	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3			1 491,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.2. Rețele interioare de distribuție a apei. Lucrări de				

		terasamente				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Iрастительный слой	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	700,00
21	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
22	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			106,34
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			152,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022001	Nisip pentru umpluturi	m3	1,0250	110,00	112,75
24	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
25	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
26	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 возвращение растительного слоя	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
27	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,87
28	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 возвращение растительного слоя	100 m3			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		1.1.3. Rezervuare V=50m3-2buc Rețele interioare si utilaj tehnologic				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc			1 775,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117300100	Vana din fonta D100mm +Mat. marunte	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00

30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc			1 435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730080	Vana din fonta D80mm+Mat. marunte	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			935,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730050	Vana din fonta D50mm+Mat. marunte	buc	1,0000	900,00	900,00
32	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			97,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	64,84	66,79
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	4,00	16,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D100 cu flansa	buc			3 002,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411023	Cruce din otel D100 cu flansa	buc	1,0000	2 885,00	2 885,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc			1 992,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110181	Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel D50 cu flansa	buc			917,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752741102	Teu egal din otel D50 cu flansa	buc	1,0000	804,17	804,17
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc			592,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567133	Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	1,0000	554,70	554,70
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc			423,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	25231567131	Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	1,0000	386,10	386,10
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x2"	buc			230,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	25231567132	Racord compresiune cu flansa D63x2"	buc	1,0000	193,10	193,10
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudata L=0.5m D89x3. cu flansa	buc			859,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71

	2875274110205	Conducta otel sudata L=0.5m D89x3. cu flansa	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Reductie PE D110x90	buc			535,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	252315671312	Reductie PE D110x90	buc	1,0000	497,70	497,70
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D50mm	buc			228,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411015	Flansa din otel sudata D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	143,75	143,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc			343,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411025	Flansa din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	1,0000	253,50	258,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudata D100mm	buc			159,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411034	Cot din otel sudata D100mm+Materiale marunte	buc	1,0000	75,00	75,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudata D50mm	buc			122,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411021	Cot din otel sudata D50mm+Materiale marunte	buc	1,0000	37,50	37,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie din otel/DH200x100mm	buc			459,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287527411000	Pilnie din otel/DH200x100mm+Materiale marunte	buc	1,0000	375,00	375,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Float ventil D50	buc			785,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	28741173000	Float ventil D50+Mat. marunte si montaj	buc	1,0000	750,00	750,00
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			82,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670111	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6D110	m	1,0150	68,20	70,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m			59,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121670190	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	46,50	48,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
49	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0mm	m			264,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670101	Conducta din otel 108x4.0mm	m	1,0100	198,50	210,51

	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D89x3.5mm	m			239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	252121670189	Conducta din otel D89x3.5mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
51	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20 Бетонные упоры	m3			1 565,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210006	Beton B20	m3	1,0250	1 200,00	1 248,80
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,13
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,50	3,27
53	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	266,67	0,53
		1.1.4. Clapeta de retinere D100mm-1buc				
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere D100mm	buc			3 267,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274111	Clapeta de retinere D100mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
		1.1.5. Piesa de iesire				
55	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3			1 601,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	64,84	265,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	266310210007	Beton B22,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
56	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			1 559,40

		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	26,00
	2651122100402	Ciment	kg	287,0000	1,80	524,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7660	400,00	311,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	322,20
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
57	TsC54B	Pat de pietris t=0,1m	m3			652,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,20
	142110220020	Pietris	m3	1,1500	450,00	517,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,20
58	AcF03E	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 balast dinte din piatra sparta	m3			516,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	460,80
59	AcF03E	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 balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -3,0m2	m3			516,37
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0250	450,00	461,27
		1.1.6. Camin de apa				
60	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
61	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			175,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,72
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 898,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,44
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	175,00	330,75
63	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 898,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	425,00	55,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	925,00	71,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	400,00	64,44
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	175,00	330,75

64	AcE130A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-10	buc			450,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
65	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc			531,25
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	531,25	531,25
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
67	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIPII-10-1	buc			1 040,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
68	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 340,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,84	437,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,84	187,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 025,00	207,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	425,00	51,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	175,00	323,75
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc			617,50
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	617,50	617,50
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	buc			860,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIPI2-15-1	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 511,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 150,00	329,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	425,00	90,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	175,00	294,00

75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-20-9a	buc			1 450,00
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-20-6a	buc			1 010,00
	26611264332155a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-2	buc			1 785,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-2(0,51m3)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
80	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	buc			58,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2522103304140	футляр из не трубы Дн140мм L=0,2m	m	0,2000	72,50	14,50
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,80	0,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	400,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,33	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
82	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3			1 512,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,90
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
83	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			101,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	52,25	38,40
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	25,00	18,38
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	5,00	0,53
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,80	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,84
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			20,10

		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
85	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			623,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,75
86	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			283,41
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,41
87	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			623,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,50	51,86
88	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			502,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	33,50	502,50
89	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc			1 122,00
	287527420531	Capacul cu rama din fonta tip L,	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
90	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			682,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,50	75,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,50	0,33
91	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмотки	m3			1 491,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,58
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		1.1.7. Гидроизоляция резервуаров				
92	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2			8,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
93	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности	m2			8,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	17,50	2,10

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	65,00	0,58
94	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la funduri	m2			55,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	20,00	23,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	41,33	0,54
		1.1.8. Люк-лаз				
95		Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc			1 850,00
	0010	Лист стальной 2512х600х4(лаз)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
96	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc			8 411,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7000	64,84	304,75
	28752741001	Фланец-люк с болтами	buc	1,0000	7 750,00	7 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	150,00	151,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	10,25	205,00
		1.1.9. Стремянка				
97		Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc			210,00
	0011	Уголок 45х45 L=3м (Стремянка)	buc	1,0000	210,00	210,00
98		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc			10,00
	0012	Otel beton d12 AI L=0.4m (Стремянка)	buc	1,0000	10,00	10,00
		1.1.10. Filtru-absorbant-2buc				
99	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра -поглотителя -2шт	t			48 072,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,60
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,35
	273310361001	Зонт для корпуса фильтра -поглотителя	kg	1 050,0000	39,50	41 475,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,60
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
100	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m			11 493,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,5200	64,84	422,76
	25212167011	Teava din otel /Дн1160 mm	m	1,0100	10 200,00	10 507,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0800	19,33	21,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,2000	21,33	69,62
	2873155901261	Electrod	kg	2,3000	41,67	97,76
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,1000	16,00	230,11
	2320322600374	Citom	kg	0,2800	15,00	4,28
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,6800	25,00	17,34
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,5000	22,50	34,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7300	68,50	50,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	175,00	2,80
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,2110	160,00	33,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0470	37,50	1,76
101	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de	kg			47,64

		zapada, gratare metalicheskaya reshetka-2шт				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	28112363091	Confectii metalice metalicheskaya reshetka	kg	1,0000	33,50	33,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,80	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
102	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t			42 297,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,57
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,36
	273310361002	Capacul (колпак)	kg	1 050,0000	34,00	35 700,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	41,67	458,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,33	93,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	6,6000	19,33	127,57
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,00	450,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,65	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	160,00	72,00
103	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc			1 099,41
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	64,84	136,16
	29131246001	Ventil D25mm со штоком+Materiale marunte	buc	1,0000	945,00	945,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	54,25	0,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	24,33	0,34
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	15,00	0,21
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	41,33	0,62
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	22,50	13,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	1,00	0,02
104	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м	buc			632,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	316216735581	Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м+Materiale marunte	buc	1,0000	575,00	575,00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	25,00	25,00
105	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m			128,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	64,84	36,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	85,00	89,30
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	10,00	2,37
106	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			43,95
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,84	10,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	24,33	7,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
107	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2			48,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3900	64,84	25,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	37,56	6,39
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1300	24,33	3,16
	1111000100011	Durolac pe baza de ulei 1.001-27 ni 90	kg	0,0800	17,50	1,40
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0400	15,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0400	18,33	0,73
108	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,07
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37

	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	37,56	7,51
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	15,00	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,33	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
109	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			54,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	64,84	50,58
110		Zgura de cazan	m3			450,00
	01	Zgura de cazan	m3	1,0000	450,00	450,00
111		Cheramzit	m3			445,00
	02	Cheramzit	m3	1,0000	445,00	445,00
112		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3			2 000,00
	03	Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
113		Incarcarea filtrului cu nisip	m3			400,00
	04	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
114		Incarcarea filtrului cu pietris	m3			450,00
	05	Incarcarea filtrului cu pietris	m3	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
115	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone- V-50m3 2бuc на песчаном основании	t			4 719,66
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	64,84	194,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	64,84	3 748,40
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	64,84	389,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	10,00	65,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	1,00	6,55
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	41,67	46,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	19,33	3,67
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,65	8,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	21,33	3,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	160,00	78,40
116	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contor	buc			114,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	64,84	111,52
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,49
117	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran- fara hidrant	buc			270,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	64,84	176,36
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
118	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc			117,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0100	18,33	18,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
119	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc			854,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,0900	64,84	783,91
	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	4,0000	9,25	37,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	4,0000	1,00	4,00

	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,6000	41,67	25,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,65	4,12
		3. Valoarea utilajului				
120		Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc			241 670,00
	00111	Rezervoare din otel V=50m3 -2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	1,0000	241 670,00	241 670,00
121		Contor de apa D80mm	buc			7 250,00
	00114	Contor de apa D80mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
122		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc			4 600,00
	00102	Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
123		Cot cu picior si flansa hidrant	buc			800,00
	00103	Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,0000	800,00	800,00
124		поплавковый клапан d80mm	buc			875,00
	00112	поплавковый клапан d80mm	buc	1,0000	875,00	875,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2-20
Platforma F Rezervoarelor de apa a s.Slobodzie-Cremene

Valoarea de deviz 1 098 283 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezervuare V=50m3-2buc				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	0,60	700,00 0,00	420,00 0,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,65	314,60 0,00	204,49 0,00
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 с котлована в отвал	100 m3	2,32	820,00 0,00	1 902,40 0,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	2,32	314,60 0,00	729,87 0,00
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	59,54	152,30 39,55	9 068,09 2 354,95

		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под резервуары				
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I обратная засыпка	100 m3	2,32	314,60 0,00	729,87 0,00
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	2,32	283,40 0,00	657,49 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,32	623,75 571,89	1 447,11 1 326,78
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	23,20	16,55 0,00	383,96 0,00
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 минеральный из карьера	100 m3	0,10	900,00 0,00	90,00 0,00
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km минеральный	t	15,00	16,17 0,00	242,48 0,00
12	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I от остройства колодцев ,корыта под проезд и площадки	100 m3	0,10	314,60 0,00	31,46 0,00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	0,10	345,80 0,00	34,58 0,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100	0,10	283,40	28,34

		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	m3		0,00	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	623,80 571,90	62,38 57,19
16	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	10,00	16,55 0,00	165,50 0,00
17	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 вытесненный грунт	100 m3	0,60	283,40 0,00	170,04 0,00
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drenaj	m3	1,05	721,21 74,56	757,27 78,29
19	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	1,05	1 491,63 249,63	1 566,21 262,11
		<i>Total</i>	Lei			18 691,54
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				18 691,54 4 079,32
		1.1.2. Rețele interioare de distribuție a apei. Lucrari de terasamente				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Ирастительный слой	100 m3	0,20	700,00 0,00	140,00 0,00

21	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	0,91	$\frac{820,00}{0,00}$	$\frac{746,20}{0,00}$
22	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,57	$\frac{106,34}{106,34}$	$\frac{485,96}{485,96}$
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,88	$\frac{152,30}{39,55}$	$\frac{743,24}{193,02}$
24	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	27,84	$\frac{20,10}{20,10}$	$\frac{559,60}{559,60}$
25	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,28	$\frac{623,75}{571,89}$	$\frac{174,65}{160,13}$
26	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 возвращение растительного слоя	100 m3	0,68	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{192,71}{0,00}$
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,68	$\frac{623,75}{571,88}$	$\frac{424,15}{388,88}$
28	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 возвращение растительного	100 m3	0,20	$\frac{283,40}{0,00}$	$\frac{56,68}{0,00}$

		СЛОЯ				
		<i>Total</i>	Lei			3 523,19
		Total Retele interioare de distributie a apei. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 523,19 1 787,59
		1.1.3. Rezervuare V=50m3-2buc Retele interioare si utiltaj tehnologic				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm PN 1.0 MPa	buc	9,00	$\frac{1\,775,66}{35,66}$	$\frac{15\,980,96}{320,96}$
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm PN 1.0 MPa	buc	2,00	$\frac{1\,435,66}{35,66}$	$\frac{2\,871,32}{71,32}$
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	2,00	$\frac{935,66}{35,66}$	$\frac{1\,871,32}{71,32}$
32	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	$\frac{97,91}{66,79}$	$\frac{97,91}{66,79}$
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D100 cu flansa	buc	1,00	$\frac{3\,002,22}{57,71}$	$\frac{3\,002,22}{57,71}$
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flansa D100 x100mm	buc	1,00	$\frac{1\,992,22}{57,71}$	$\frac{1\,992,22}{57,71}$
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	$\frac{917,52}{57,71}$	$\frac{917,52}{57,71}$

		Teu egal din otel D50 cu flansa				
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D110x4"	buc	10,00	592,31 37,61	5 923,07 376,07
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x3"	buc	2,00	423,70 37,60	847,41 75,21
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x2"	buc	1,00	230,71 37,61	230,71 37,61
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta otel sudata L=0.5m D89x3. cu flansa	buc	2,00	859,87 57,71	1 719,74 115,42
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Reductie PE D110x90	buc	2,00	535,30 37,60	1 070,61 75,21
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D50mm	buc	4,00	228,27 68,08	913,09 272,33
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudata D100mm	buc	6,00	343,09 68,08	2 058,55 408,49
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudata D100mm	buc	10,00	159,52 68,08	1 595,22 680,82
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudata D50mm	buc	5,00	122,02 68,08	610,11 340,41

45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie din otelДН200х100мм	buc	2,00	459,52 68,08	919,04 136,16
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Float ventil D50	buc	2,00	785,66 35,66	1 571,32 71,32
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	59,00	82,45 9,53	4 864,58 562,36
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	2,00	59,43 9,53	118,86 19,06
49	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0mm	m	36,00	264,39 32,42	9 518,19 1 167,12
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D89x3.5mm	m	19,00	239,47 32,42	4 549,98 615,98
51	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20 Бетонные упоры	m3	0,15	1 565,80 256,13	234,87 38,42
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 90 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	61,00	9,31 4,54	568,14 276,87
53	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m	61,00	0,80 0,27	48,75 16,22

		<i>Total</i>	Lei			64 095,71
		Total Rezervuare V=50m3-2buc Rețele interioare si utilitaj tehnologic Inclusiv salariu				64 095,71 5 988,60
		1.1.4. Clapeta de retinere D100mm-1buc				
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere D100mm	buc	1,00	3 267,22 57,71	3 267,22 57,71
		<i>Total</i>	Lei			3 267,22
		Total Clapeta de retinere D100mm-1buc Inclusiv salariu				3 267,22 57,71
		1.1.5. Piesa de iesire				
55	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130-beton B22,5	m3	0,26	1 601,31 291,77	416,34 75,86
56	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) beton monolit t=0,1m	m3	0,05	1 559,40 334,00	77,97 16,70
57	TsC54B	Pat de pietris t=0,1m	m3	0,05	652,00 64,20	32,60 3,21
58	AcF03E	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 balast dinte din piatra sparta	m3	0,05	516,00 55,20	25,80 2,76
59	AcF03E	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 balast piatra sparta tasata in teren t=0,1m -3,0m2	m3	0,30	516,37 55,10	154,91 16,53
		<i>Total</i>	Lei			707,62
		Total Piesa de iesire Inclusiv salariu				707,62 115,06

		1.1.6. Camin de apa				
60	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	0,32	820,00 0,00	262,40 0,00
61	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3	1,20	175,72 175,72	210,86 210,86
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 898,13 899,34	3 454,59 1 636,79
63	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 898,13 899,34	3 454,59 1 636,79
64	AcE130A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-10	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
65	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИ-10-6	buc	4,00	531,25 0,00	2 125,00 0,00
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИО-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
67	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИП1-10-1	buc	2,00	1 040,00 0,00	2 080,00 0,00
68	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	5,32	1 340,41	7 130,97

		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			625,06	3 325,30
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15	buc	4,00	1 041,60 0,00	4 166,40 0,00
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc	4,00	617,50 0,00	2 470,00 0,00
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	buc	4,00	860,00 0,00	3 440,00 0,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-1	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-1	buc	1,00	1 140,00 0,00	1 140,00 0,00
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,12	1 511,87 573,18	3 205,16 1 215,15
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20	buc	2,00	2 125,00 0,00	4 250,00 0,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9a	buc	2,00	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00

77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-20-6a	buc	2,00	<u>1 010,00</u> 0,00	<u>2 020,00</u> 0,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	2,00	<u>175,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-2	buc	2,00	<u>1 785,00</u> 0,00	<u>3 570,00</u> 0,00
80	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de футляр из пe трубы Дн140мм L=0,2m	buc	16,00	<u>58,53</u> 42,15	<u>936,43</u> 674,34
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,72	<u>39,07</u> 13,62	<u>6 981,92</u> 2 433,52
82	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Pentru suporturi si rigola	m3	0,10	<u>1 512,90</u> 256,10	<u>151,29</u> 25,61
83	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	3,20	<u>101,05</u> 42,14	<u>323,36</u> 134,86
84	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	4,00	<u>20,10</u> 20,10	<u>80,40</u> 80,40
85	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,04	<u>623,75</u> 572,00	<u>24,95</u> 22,88

		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
86	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	0,29	283,41 0,00	82,19 0,00
87	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,29	623,76 571,90	180,89 165,85
88	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	9,60	502,50 0,00	4 824,00 0,00
89	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B tip L	buc	8,00	1 122,00 0,00	8 976,00 0,00
90	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,51	682,87 19,45	3 079,74 87,73
91	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... Устройство бетонной отмостки	m3	3,16	1 491,58 249,64	4 713,39 788,85
		<i>Total</i>	Lei			78 534,53
		Total Camin de apa Inclusiv salariu				78 534,53 12 438,93
		1.1.7. Гидроизоляция резервуаров				
92	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma наружная	m2	186,60	8,63 7,13	1 610,81 1 330,91
93	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii	m2	186,60	8,37 5,19	1 562,25 967,93

		protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m наружной поверхности				
94	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	186,60	55,72 5,19	10 398,19 967,93
		<i>Total</i>	Lei			13 571,25
		Total Гидроизоляция резервуаров Inclusiv salariu				13 571,25 3 266,77
		1.1.8. Люк-лаз				
95		Лист стальной 2512x600x4(лаз)	buc	2,00	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
96	AcA26E	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900/800mm фланец-люк с болтами	buc	2,00	8 411,25 304,75	16 822,50 609,50
		<i>Total</i>	Lei			20 522,50
		Total Люк-лаз Inclusiv salariu				20 522,50 609,50
		1.1.9. Стремянка				
97		Уголок 45x45 L=3м (Стремянка)	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
98		Otel beton d12 AII L=0.4m (Стремянка)	buc	30,00	10,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			720,00
		Total Стремянка Inclusiv salariu				720,00
		1.1.10. Filtru-absorbant-2buc				
99	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m Зонт для корпуса фильтра - поглотителя -2шт	t	0,20	48 072,80 4 863,00	9 614,56 972,60
100	AcA04H	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 1160 mm сваренная на месте-2шт	m	2,60	11 493,88 422,76	29 884,08 1 099,17

101	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare металлическая решетка-2шт	kg	114,00	47,64 13,62	5 430,64 1 552,27
102	CL16A	Capacul (колпак -2шт)	t	0,14	42 297,79 4 863,00	5 921,69 680,82
103	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie de descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Ventil D25mm со штоком	buc	2,00	1 099,41 136,16	2 198,83 272,33
104	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Удлиненный шток для вентиля Дн25 Н=0,6м	buc	2,00	632,42 32,42	1 264,84 64,84
105	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1"-1 1/2"	m	10,00	128,63 36,96	1 286,29 369,59
106	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	4,80	43,95 35,66	210,94 171,18
107	IzJ08A	Vopsirea tencuielii gletuite la conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei si un strat de lac	m2	4,80	48,14 35,66	231,09 171,18
108	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	7,54	43,07 30,47	324,75 229,78
109	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	54,47 54,47	108,93 108,93
110		Zgura de cazan	m3	0,46	450,00 0,00	207,00 0,00
111		Cheramzit	m3	0,64	445,00 0,00	284,80 0,00
112		Incarcarea filtrului cu nisip pentru statiile de epurare	m3	0,64	2 000,00 0,00	1 280,00 0,00
113		Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,64	400,00 0,00	256,00 0,00
114		Incarcarea filtrului cu pietris	m3	0,20	450,00 0,00	90,00 0,00
		Total	Lei			58 594,44
		Total Filtru-absorbant-2buc Inclusiv salariu				58 594,44 5 692,69

		<i>Total</i>	Lei			262 228,00
		Total Rezervuare V=50m3-2buc Inclusiv salariu				262 228,00 34 036,17
		<i>Total</i>	Lei			262 228,00
		<i>Fondul social</i>	24 %			8 168,68
		<i>Transportarea</i>	4 %			8 612,77
		<i>Total</i>				279 009,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			39 061,33
		<i>Total</i>				318 070,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			15 903,54
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				333 974,32 34 036,17
		2. Lucrari de montare				
115	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone- V-50m3 2buc на песчаном основании	t	8,32	4 719,66 4 331,96	39 267,53 36 041,91
116	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 80 mm fara contor	buc	1,00	114,01 111,52	114,01 111,52
117	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1,0m suprateran- fara hidrant	buc	1,00	270,92 176,36	270,92 176,36
118	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu picior si flansa hidrant D100mm din otel	buc	1,00	117,22 57,71	117,22 57,71
119	M1A14A	Dispozitiv cu plutitor, pentru masurarea nivelului in recipient, livrat gata confectionat, avind mira cu inaltimea de pina la 5 m	buc	2,00	854,04 783,91	1 708,08 1 567,83
		<i>Total</i>	Lei			41 477,76
		<i>Fondul social</i>	24 %			9 109,28
		<i>Transportarea</i>	4 %			114,81
		<i>Total</i>				50 701,85

		Cheltuieli de regie	76 %			28 846,05
		Total				79 547,90
		Beneficiu de deviz	5 %			3 977,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				83 525,29 37 955,33
		3. Valoarea utilajului				
120		Rezervoare din otel V=50m3 - 2buc (с внутренней изоляцией для питьевого водоснабжения)	buc	2,00	241 670,00 0,00	483 340,00 0,00
121		Contor de apa D80mm	buc	1,00	7 250,00 0,00	7 250,00 0,00
122		Hidrant de incendiu H=1,0m D1,0m	buc	1,00	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
123		Cot cu picior si flansa hidrant	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
124		поплавковый клапан d80mm	buc	2,00	875,00 0,00	1 750,00 0,00
		Total	Lei			497 740,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				497 740,00

		Total	Lei	915 236
		TVA	20 %	183 047
		1 098 283		
		Total deviz: Inclisiv salariu		71 993

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-4-3-21

Platforma F Platforma rezervorului de apa a s.Slobodzia-Cremene.Amenajarea

Valoarea de deviz 427 213 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,1545	64,84	2 149,74
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	118,2200	64,84	7 665,38
3.	7129020012800	Pavator	h-om	147,5500	64,84	9 567,15
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	61,0246	64,84	3 956,83
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7820	64,84	115,55
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,0196	64,84	455,15
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8810	64,84	121,97
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,5040	64,84	616,24
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	107,5058	64,84	6 970,68
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,0080	64,84	1 751,20
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,7000	64,84	1 601,55
Total manopera						34 972

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	7,2000	15,00	108,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,1156	30,00	963,47
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	18,7200	25,00	468,00
4.	11202062010361	Savura	m3	5,0000	425,00	2 125,00
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,0000	450,00	2 250,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	94,5000	450,00	42 525,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,8800	450,00	5 796,00
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	7,5000	450,00	3 375,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	2,1700	400,00	868,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	109,8750	400,00	43 950,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0628	5,00	5,31
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,7200	54,25	39,06
13.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,7200	10,00	7,20
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,1255	18,33	38,96
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,5020	37,56	319,33
16.	24302	Grund miniu anticoroziv	kg	0,9900	24,33	24,09

	26100034					
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	4,2510	24,33	103,42
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,5995	32,50	19,48
19.	2651122100024	Ciment	kg	789,8000	1,80	1 421,64
20.	266310210002	Beton B75	m3	0,3017	1 150,00	346,96
21.	266310210004	Beton	m3	18,0979	1 150,00	20 812,59
22.	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	261,3000	97,50	25 476,75
23.	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	30,1500	47,50	1 432,12
24.	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	8,1000	895,00	7 249,50
25.	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,8000	995,00	1 791,00
26.	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	244,1500	135,00	32 960,25
27.	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	51,6024	238,50	12 307,17
28.	281110630202	Sistem de fixare	buc	206,4095	6,67	1 376,75
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1385	41,67	47,45
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2770	1,65	3,75
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,7710	10,00	407,71
32.	4100116202818	Apa	m3	1,7295	10,00	17,30
33.	4100126202818	Apa	m3	2,1700	10,00	21,70
		Total materiale de construcții				208 657

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1980	160,00	31,68
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,1140	31,50	287,09
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	4,5570	266,67	1 215,22
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,8873	375,50	1 835,19
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	34,2385	345,50	11 829,40
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,4750	345,50	3 964,61
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	13,5500	345,50	4 681,53
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,6000	345,50	1 934,80
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,2000	400,00	2 880,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0052	260,00	1,35
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2900	260,00	335,40
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,5460	260,00	3 261,96
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1740	17,25	3,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	54,25	0,90
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,8550	43,50	167,69
16.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,5300	425,00	225,25
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0725	1 660,00	120,35
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,4000	152,50	4 026,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,7950	65,50	248,57
		Total utilaje de construcții				37 051

Total	Lei	280 680
Fondul social	24 %	8 393
Transportarea	4 %	8 346
Total		297 419
Cheltuieli de regie	14 %	41 638
Total		339 057
Beneficiu de deviz	5 %	16 953
Total		356 010
TVA	20 %	71 203

Total deviz: 427 213

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia apeductului magistr,tabora de odihna "La Dumbrava",Alexandru cel Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobozia-Cremene,r-n ul Soroca cu constructii

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3			712,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	260,00	712,40
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на 10м в насыпь башни	100 m3			686,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	260,00	686,40
3	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройство насыпи	100 m3			3 166,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	345,50	2 844,16
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	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	152,50	7,62
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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,28
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			70,97

		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,28
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			623,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,50	1,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 883,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	260,00	67,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	386,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	936,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	65,50	27,12
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	425,00	45,05
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			196,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	266612280021	Bordura beton 30x15cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210004	Beton	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	400,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	10,00	0,06
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			70,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,50	70,97
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 920,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,24
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	345,50	1 598,33
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			568,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			651,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19

	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			125,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266612280031	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20cm	m	1,0050	47,50	47,74
	266310210004	Beton	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	400,00	1,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
		1.4. Imprejmuire				
		1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
20	CO06B3	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m			496,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266310210004	Beton	m3	0,038583	1 150,00	44,37
	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m2	1,9000	135,00	256,50
	281110630202	Sistem de fixare	buc	1,6063	6,67	10,71
	281110630201	Stilpi metalici 50x50x3mm cu capac h=2,2m	buc	0,401575	238,50	95,78
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	43,50	1,30
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			863,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
22	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,83
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 888,38

	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	266310210002	Beton B75	m3	1,0250	1 150,00	1 196,41
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,66
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1 660,00	415,00
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 016,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293001	Poarta metalica (L=4.5m H=1.8m-inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	895,00	895,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			1 116,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273011293002	Portita metalica (L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat)	m2	1,0000	995,00	995,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	160,00	3,20
27	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
28	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			863,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			85,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	25,00	26,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02

	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	54,25	2,17
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
31	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
32	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			49,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistr,tabora de odihna "La
Dumbrava",Alexandru cel
Bun,s.Vasilcau,s.Racovet,s.Slobo
zia-Cremene,r-nul Soroca cu
constructi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-4-3-21

Platforma F Platforma rezervorului de apa a s.Slobodzia-Cremene.Amenajarea

Valoarea de deviz 427 213 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 albiei pentru imbracaminte rutiera si transeele	100 m3	1,40	712,40 0,00	997,36 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2 на10м в насыпь башни	100 m3	1,40	686,40 0,00	960,96 0,00
3	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	1,40	283,40 0,00	396,76 0,00
4	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	1,40	3 166,41 322,26	4 432,98 451,16

		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% устройству насыпи				
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	100 m3	3,20	900,00 0,00	2 880,00 0,00
6	TsI50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	528,00	7,62 0,00	4 026,00 0,00
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	3,20	283,40 0,00	906,88 0,00
8	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	3,20	1 920,54 322,26	6 145,73 1 031,22
		<i>Total</i>	Lei			20 746,67
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				20 746,67 1 482,38
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,00	70,97 0,00	354,85 0,00
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact.	100 m3	1,50	1 920,53 322,25	2 880,80 483,38

		92-94%				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	75,00	623,10 23,99	46 732,71 1 799,31
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	5,00	11 883,59 320,31	59 417,97 1 601,55
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	260,00	196,51 38,26	51 092,37 9 946,46
		<i>Total</i>	Lei			160 478,70
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				160 478,70 13 830,70
		1.3. Imbracaminte din dale de trotuar				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,70	70,97 0,00	49,68 0,00
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,21	1 920,57 322,24	403,32 67,67
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,50	568,59 58,36	5 970,16 612,74
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,20	651,92 64,19	7 301,54 718,95
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	30,00	125,46 19,45	3 763,66 583,56

		<i>Total</i>	Lei			17 488,36
		Total Imbracaminte din dale de trotuar Inclusiv salariu				17 488,36 1 982,92
		1.4. Imprejmuire				
		1.4.1. Gard metalic				
19	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,84	136,81 136,81	251,73 251,73
20	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- panou gard euro Eco zincat H=1.8m	m	128,50	496,20 87,53	63 761,57 11 248,12
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	0,93	863,90 417,57	803,43 388,34
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,84	20,10 20,10	36,98 36,98
		<i>Total</i>	Lei			64 853,71
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				64 853,71 11 925,17
		1.4.2. Poarta si portita metalica				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,29	136,83	39,68

		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare			136,83	39,68
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,29	1 888,38 256,10	547,63 74,27
25	CK14A	Poarta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.5m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	8,10	1 016,68 110,88	8 235,13 898,11
26	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00m H=1.8m-inclusiv tilpi din metal (teava patrata 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	1,80	1 116,68 110,88	2 010,03 199,58
27	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	0,29	20,10 20,10	5,83 5,83
28	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	0,16	863,88 417,56	138,22 66,81
		<i>Total</i>	Lei			10 976,52
		Total Poarta si portita metalica				10 976,52

		Inclusiv salariu				1 284,28
		1.4.3. Amenajarea spatii verzi				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,25	136,81 136,81	307,83 307,83
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	18,00	85,81 51,22	1 544,64 922,02
31	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	2,25	20,10 20,10	45,23 45,23
32	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	2,25	49,63 48,63	111,67 109,42
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,91	455,97 337,17	2 694,77 1 992,66
34	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,91	52,79 42,79	312,01 252,91
35	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	2,20	455,97 337,17	1 003,13 741,77
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,20	52,80 42,80	116,15 94,15
		<i>Total</i>	Lei			6 135,43
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				6 135,43 4 465,99
		<i>Total</i>	Lei			81 965,66
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				81 965,66 17 675,44
		<i>Total</i>	Lei			280 679,39

		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu		280 679,39 34 971,44
		Total	Lei	280 680
		Fondul social	24 %	8 393
		Transportarea	4 %	8 346
		Total		297 419
		Cheltuieli de regie	14 %	41 638
		Total		339 057
		Beneficiu de deviz	5 %	16 953
		Total		356 010
		TVA	20 %	71 203
				427 213
		Total deviz: Inclusiv salariu		34 972

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)