

Alimentarea cu apa a sat.**Octeabriscoe**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta**DEVIZ LOCAL****Alimentarea cu apa a sat. Octeabriscoe**

Valoarea de deviz 2 590 536,95 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 4-1-1 Lucrari de electromontaj				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	42,0000	110,330 25,370	4 633,877 1 065,557
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	16,0000	48,855 14,415	781,680 230,640
3	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	12,0000	56,658 17,298	679,896 207,576
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	16,0000	504,582 219,108	8 073,308 3 505,728
5	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	10,0000	1 096,284 455,514	10 962,840 4 555,140

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - СВ105)	buc	2,0000	1 716,382 698,263	3 432,765 1 396,525
7		Стойка СВ-105	buc	40,0000	2 788,000 0,000	111 520,000 0,000
8		Стойка СВ-95	buc	2,0000	2 098,000 0,000	4 196,000 0,000
9	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	24,0000	205,743 57,083	4 937,842 1 370,002
10	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (3 conductori, изолятор ШФ-20 - 97шт.)	1 km	1,1480	9 896,174 4 180,350	11 360,808 4 799,042
11		Conductor neizolat AC70-10	m	3 435,0000	14,600 0,000	50 151,000 0,000
12	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: (ФС)	buc	2,0000	932,256 346,536	1 864,513 693,073
13	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a statiilor de capat cu bransamente din cablu	buc	2,0000	1 445,590 749,580	2 891,180 1 499,160
14	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual CUT-OUT	set	1,0000	483,697 427,837	483,697 427,837
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=100мм)	1 km	0,0110	29 068,909 7 668,818	319,758 84,357
16	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (РЛНД1-10/400)	set	2,0000	485,847 427,837	971,694 855,674
17	33-04-030-2	Montarea detensionatoarelor: manual (ОПН-10)	set	1,0000	288,291 252,551	288,291 252,551
18	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte	m3	25,0000	161,448 161,448	4 036,200 4 036,200

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare				
19	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	25,0000	115,890 115,320	2 897,250 2 883,000
20		Nisip	m3	2,1000	188,000 0,000	394,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			224 877,399
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			6 268,964
		<i>Transport materiale</i>	2 %			3 517,934
		<i>Total</i>				234 664,297
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			7 039,929
		<i>Total</i>				241 704,226
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 834,085
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				246 538,311 27 862,062
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene				
21	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc	13,0000	142,389 26,524	1 851,052 344,807
22		Capac K-6	buc	57,0000	2,700 0,000	153,900 0,000
23		Capac K-9	buc	40,0000	2,600 0,000	104,000 0,000
24		Scoaba	buc	87,0000	1,700 0,000	147,900 0,000
25		Urechiusa de suspensie Y1-7-16	buc	7,0000	47,000 0,000	329,000 0,000
26		Jug intermediar ППТ-7	buc	6,0000	26,000 0,000	156,000 0,000
27		Cercel CPC-7-17	buc	9,0000	34,000 0,000	306,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	26,0000	119,330 70,345	3 102,585 1 828,975
29		Consola PA1	buc	3,0000	298,000 0,000	894,000 0,000
30		Consola PA2	buc	2,0000	39,000 0,000	78,000 0,000
31		Arborele de antrenare PA3	buc	4,0000	273,000 0,000	1 092,000 0,000
32		Consola PA4	buc	2,0000	38,000 0,000	76,000 0,000
33		Consola PA5	buc	2,0000	38,000 0,000	76,000 0,000
34		Consola У1	buc	13,0000	67,000 0,000	871,000 0,000
35		Clema de fixare Г1 (стяжка)	buc	24,0000	84,000 0,000	2 016,000 0,000
36		Eclisa ОГ1	buc	6,0000	52,000 0,000	312,000 0,000
37		Eclisa ОГ2	buc	10,0000	35,800 0,000	358,000 0,000
38		Eclisa ОГ5	buc	5,0000	26,800 0,000	134,000 0,000
39		Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная изолирующая сост. ПС-70(2шт.), НБ-2, ПРТ7, У1-7-16)	buc	24,0000	144,000 0,000	3 456,000 0,000
40		Lant intermediar ПРТ-7	buc	12,0000	26,000 0,000	312,000 0,000
41		Scoaba СК-7	buc	2,0000	57,000 0,000	114,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 939,437
		Total Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene Inklusiv salariu				15 939,437 2 173,782
		1.2.2. Echipament de iluminat				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc	2,0000	800,091 105,518	1 600,181 211,036
43	08-02-363-	Console metalice, speciale,	buc	2,0000	601,741	1 203,482

1	2	3	4	5	6	7
	1	sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1К-15-10-18)			196,620	393,241
		<i>Total</i>	Lei			2 803,663
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				2 803,663 604,277
		1.2.3. Ansamblu de cabluri				
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПВХ - АБВГ, ВВГ, КВВГ)	100 m	0,7000	908,859 714,984	636,201 500,489
45	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg (АВБШВ)	100 m	0,3000	1 352,383 818,773	405,715 245,632
46		Cablu АБВГ-1 4x25мм2	m	5,0000	27,500 0,000	137,500 0,000
47		Cablu АБВГ-1 5x25мм2	m	5,0000	29,700 0,000	148,500 0,000
48		Cablu КВВГ 4x1мм2	m	20,0000	9,700 0,000	194,000 0,000
49		Cablu КВВБ 4x1мм2	m	20,0000	6,700 0,000	134,000 0,000
50		Cablu АВБШВ-1 5x16,0мм2	m	30,0000	49,000 0,000	1 470,000 0,000
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,2100	1 704,633 382,286	357,973 80,280
52		Cablu ВВГ-1 3x2,5мм2	m	20,0000	10,900 0,000	218,000 0,000
53	08-02-413-3	Conductor in tuburi din cauciuc-bitum, cantitate conductori in tub pina la 3, sectiune conductor pina la 6 mm2 (ВПВ)	100 m	14,3000	1 418,626 1 355,010	20 286,348 19 376,643
54		Conductor ВПВ 1x16,0мм2	m	970,0000	30,900 0,000	29 973,000 0,000
55		Conductor ВПВ 1x2,5мм2	m	460,0000	4,800 0,000	2 208,000 0,000
56	08-02-158-7	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 14	buc	40,0000	42,536 39,785	1 701,421 1 591,416

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,3100	2 819,210 2 208,377	873,955 684,597
		<i>Total</i>	Lei			58 744,613
		Total Ansamblu de cabluri Inklusiv salariu				58 744,613 22 479,057
		1.2.4. Dulapuri de distributie				
58	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc	2,0000	1 889,795 1 239,690	3 779,590 2 479,380
59	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	6,0000	435,701 133,771	2 614,207 802,627
60	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	2,0000	54,364 50,164	108,728 100,328
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в ВЗУМ и ЦМП)	buc	14,0000	65,729 64,579	920,209 904,109
62	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле)	buc	2,0000	76,998 65,156	153,996 130,312
		<i>Total</i>	Lei			7 576,730
		Total Dulapuri de distributie Inklusiv salariu				7 576,730 4 416,756
		1.2.5. Elemente constructii de otel				
63	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	28,0000	39,866 23,641	1 116,237 661,937
64		Traversa TM1	buc	14,0000	304,000 0,000	4 256,000 0,000
65		Traversa TM2	buc	2,0000	956,000 0,000	1 912,000 0,000
66		Traversa M2	buc	1,0000	239,000 0,000	239,000 0,000
67		Traversa TM 5	buc	6,0000	268,000 0,000	1 608,000 0,000
68		Traversa TM 6	buc	5,0000	252,000	1 260,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
69	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	42,0000	42,663 13,838	1 791,863 581,213
70		Colier X1	buc	27,0000	25,900 0,000	699,300 0,000
71		Colier X2	buc	6,0000	29,800 0,000	178,800 0,000
72		Colier X7	buc	6,0000	31,500 0,000	189,000 0,000
73		Colier X8	buc	2,0000	39,700 0,000	79,400 0,000
74		Colier pentru fixare consolei X16	buc	1,0000	39,700 0,000	39,700 0,000
75		Conductor de legare la pamint 3П1	m	31,0000	24,700 0,000	765,700 0,000
76	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	1,3900	2 812,699 2 710,020	3 909,652 3 766,928
77		Clema de conexiune ПА	buc	68,0000	9,300 0,000	632,400 0,000
78		Clema de intindere НБ-2	buc	6,0000	83,000 0,000	498,000 0,000
79		Clema de conexiune ПС	buc	4,0000	12,300 0,000	49,200 0,000
80		Clema А2А	buc	18,0000	49,000 0,000	882,000 0,000
81		Clema de conexiune ПС-2	buc	42,0000	12,300 0,000	516,600 0,000
82		Clema sustinere ПГН-2-6	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 656,852
		Total Elemente constructii de otel Inklusiv salariu				20 656,852 5 010,078
		1.2.6. Accesorii din metal				
83	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0500	21 438,880 3 586,460	1 071,944 179,323
84		Constructii metalice	kg	50,0000	18,500 0,000	925,000 0,000
85	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1000	4 205,930 2 168,020	420,593 216,802
86		Canal de cablu metalic Y1079	m	10,0000	69,000	690,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
87	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,3000	3 894,237 2 064,227	1 168,271 619,268
88		Furtun metalic D=20MM	m	20,0000	9,200 0,000	184,000 0,000
89		Furtun metalic D=50MM	m	10,0000	27,000 0,000	270,000 0,000
90	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (d=10mm)	10 buc	1,8000	1 513,244 478,002	2 723,839 860,403
91	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10, 16, 20mm)	100 m	2,8200	2 602,912 1 228,158	7 340,212 3 463,406
92		Otel rotund D=10MM	m	282,0000	14,700 0,000	4 145,400 0,000
93		Otel rotund D=16MM	m	30,0000	14,700 0,000	441,000 0,000
94		Otel rotund D=20MM	m	40,0000	18,800 0,000	752,000 0,000
95	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4)	100 m	0,1000	2 345,420 1 095,540	234,542 109,554
96		Banda de otel 25x4MM	m	10,0000	13,300 0,000	133,000 0,000
97	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4MM)	100 m	0,7500	1 602,901 1 228,157	1 202,176 921,118
98		Banda de otel 40x4MM	m	75,0000	18,000 0,000	1 350,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23 051,977
		Total Accesorii din metal Inklusiv salariu				23 051,977 6 369,874
		<i>Total</i>	Lei			128 773,272
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			9 237,110
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1 598,042
		<i>Total</i>				139 608,424

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			1 231,615
		<i>Total</i>				140 840,039
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 816,800
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				143 656,839 41 053,824
		1.3. Valoare utilajului				
99		Statie completa de transformare KTIIM-25/10/0,4 (complect)	buc	1,0000	30 000,000 0,000	30 000,000 0,000
100		Transformator trifazat cu racire in ulei TM-25-10/0,4kV	buc	1,0000	20 834,000 0,000	20 834,000 0,000
101		Statie completa de transformare KTIIM-40/10/0,4 (complect)	buc	1,0000	30 000,000 0,000	30 000,000 0,000
102		Transformator trifazat cu racire in ulei TM-40-10/0,4kV	buc	1,0000	22 500,000 0,000	22 500,000 0,000
103		Statia de comanda pompa arteziana tip Каскад-К 5-20А, 20-40кВт	buc	2,0000	3 553,000 0,000	7 106,000 0,000
104		Separator РЛНД1-10/400	buc	2,0000	4 040,000 0,000	8 080,000 0,000
105		Dispozitiv de actionare ПРНЗ- 10У1	buc	2,0000	173,000 0,000	346,000 0,000
106		Separator cu siguranta fuzibila CUT-OUT	buc	3,0000	3 741,000 0,000	11 223,000 0,000
107		Limitator de supratensiune ОПН10-6	buc	6,0000	379,000 0,000	2 274,000 0,000
108		Dulap de evidenta BZUM-TF-01- 63-09	buc	2,0000	2 760,000 0,000	5 520,000 0,000
109		Contor electronic 3f, 230/380В, 5-120А ZMR 110 ACe	buc	2,0000	1 790,000 0,000	3 580,000 0,000
110		Panou din metal ЩМП-3-1 36	buc	2,0000	347,000 0,000	694,000 0,000
111		Intrerupator de sarcina BH- 32/4P/63A	buc	1,0000	197,000 0,000	197,000 0,000
112		Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C50A	buc	1,0000	89,000 0,000	89,000 0,000
113		Intrerupator de sarcina BH- 32/4P/32A	buc	1,0000	141,000	141,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
114		Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	89,000	89,000
					0,000	0,000
115		Intrerupator de sarcina BH- 32/3P/40A	buc	1,0000	141,000	141,000
					0,000	0,000
116		Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (B)	buc	2,0000	29,000	58,000
					0,000	0,000
117		Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C10A	buc	2,0000	89,000	178,000
					0,000	0,000
118		Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	89,000	89,000
					0,000	0,000
119		Intrerupator de sarcina, tripolar, BH-32/3P/ 25A	buc	1,0000	141,000	141,000
					0,000	0,000
120		Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	89,000	89,000
					0,000	0,000
121		Intrerupator crepuscular (суммеречный)	buc	2,0000	211,000	422,000
					0,000	0,000
122		Фотодатчик	buc	2,0000	57,500	115,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			143 906,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 726,872
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				145 632,872
		<i>Total</i>	Lei			535 828,022
		Total № 4-1-1 Lucrari de electromontaj				535 828,022
		Inclusiv salariu				68 915,886
		2. № 2-3-1 Turnului de apa V=50m³, H=15m				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Constructia turnului Fundamentul pentru turn				
123	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m ³	0,7300	588,900	429,897
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
124	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	1,7900	619,100 0,000	1 108,189 0,000
125	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	0,8400	588,900 0,000	494,676 0,000
126	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	134,4000	6,950 0,000	934,080 0,000
127	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	0,8400	164,590 0,000	138,256 0,000
128	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	0,8400	3 291,260 286,570	2 764,658 240,719
129	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	0,0200	1 187,500 508,550	23,750 10,171
130	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald	100m2	0,9300	1 143,812 46,704	1 063,745 43,435
131	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	15,9000	106,834 2,883	1 698,661 45,840
132	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	21,2000	176,085	3 733,002

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile			98,022	2 078,066
133	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	57,6000	14,988 3,863	863,293 222,522
134	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	137,6000	14,180 3,056	1 951,234 420,503
135	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	23,8000	903,849 227,757	21 511,596 5 420,616
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	22,729 12,109	4 058,473 2 162,112
137	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	21,2000	28,104 3,460	595,798 73,344
138	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	0,6500	588,900 0,000	382,785 0,000
139	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	104,5000	6,950 0,000	726,275 0,000
140	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,6500	164,591 0,000	106,984 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
141	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	0,6500	1 187,522 508,562	771,889 330,565
142	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	0,4900	588,900 0,000	288,561 0,000
143	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	78,4000	14,734 0,000	1 155,146 0,000
144	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	0,4900	164,590 0,000	80,649 0,000
145	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	0,4900	1 187,520 508,561	581,885 249,195
		<i>Total</i>	Lei			45 463,482
		Total Constructia turnului Fundamentul pentru turn				45 463,482 11 297,088
		Inclusiv salariu				
		2.1.2. Constructia turnului				
146	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,9000	78,065 2,883	1 241,228 45,840
147	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3	1,1300	386,981 66,309	437,289 74,929
148	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din	m	0,3000	343,693	103,108

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor 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)			76,687	23,006
149	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды)	m	10,0000	199,361 65,732	1 993,608 657,324
150	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 карера для обвалования башни	100 m3	1,8900	679,500 0,000	1 284,255 0,000
151	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	283,5000	14,734 0,000	4 177,089 0,000
152	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	1,8900	164,590 0,000	311,075 0,000
153	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,8900	1 187,521 508,561	2 244,415 961,181
154	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 отвалов	100 m3	0,7300	182,710 0,000	133,378 0,000
155	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,8000	483,191 483,191	869,743 869,743

1	2	3	4	5	6	7
		(Откосов)				
156	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,8000	693,721 277,921	1 248,698 500,258
157	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	3,9500	386,986 66,309	1 528,594 261,921
158	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	39,5300	78,063 2,883	3 085,845 113,965
		<i>Total</i>	Lei			18 658,325
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				18 658,325 3 508,167
		2.1.3. Utilaj tehnologic				
159	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x4.5 mm	m	25,3000	92,822 28,830	2 348,406 729,399
160	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=50 mm)	buc	2,0000	95,763 60,543	191,526 121,086
161	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=50 mm)	buc	2,0000	101,883 60,543	203,766 121,086
162	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d-50)	buc	2,0000	130,309 51,318	260,617 102,635
		<i>Total</i>	Lei			3 004,315
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				3 004,315 1 074,206
		<i>Total</i>	Lei			67 126,122
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 572,879

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport materiale</i>	2 %			634,044
		<i>Total</i>				71 333,045
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			2 139,991
		<i>Total</i>				73 473,036
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 469,461
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				74 942,497 15 879,461
		2.2. Lucrari de montare				
163	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	5,9200	4 167,181 3 911,078	24 669,713 23 153,580
164	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 (Клапан поплавковый д=50 мм)	buc	1,0000	31,817 31,713	31,817 31,713
		<i>Total</i>	Lei			24 701,530
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 216,691
		<i>Transport materiale</i>	2 %			17,900
		<i>Total</i>				29 936,121
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			695,559
		<i>Total</i>				30 631,680
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			612,634
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 244,314 23 185,293
		2.3. Valoare utilajului				
165		Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-50m3 (Termoenergomontaj)	buc	1,0000	154 167,000 0,000	154 167,000 0,000
166		Клапан поплавковый д=50 мм	buc	1,0000	1 890,000 0,000	1 890,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			156 057,000
		<i>Cheletuiele de depozitare</i>	1,2 %			1 872,684
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				157 929,684
		<i>Total</i>	Lei			264 116,495
		Total № 2-3-1 Turnului de apa V=50m3, H=15m Inclusiv salariu				264 116,495 39 064,754
		3. № 2-2-1 Statia de pompare de- asupra fintinei arteziene 3.1. Statii de pompare a fintinii arteziene 3.1.1. Statia de pompare deasupra putului artezian nr.3683. Conductelor si armaturi				
167	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,0000	20 554,110 9 859,860	20 554,110 9 859,860
168	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	25,753 24,217	25,753 24,217
169	RpAcA55C	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m	102,0000	56,483 53,047	5 761,286 5 410,814
170	RpED20C	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x50 mmp	m	306,0000	5,766 5,766	1 764,396 1 764,396
171	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 d=50mm PN=1.0MIIa	buc	3,0000	940,673 31,713	2 822,019 95,139
172	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	1,0000	988,513 31,713	988,513 31,713

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (clapeta de retinere)-				
173	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 (manometru, , filet, robinet cu 3 cai)	buc	1,0000	133,036 26,524	133,036 26,524
174	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 (Ventuz d=50 mm)	buc	1,0000	1 818,433 31,713	1 818,433 31,713
175	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel D=2")	buc	1,0000	91,683 60,543	91,683 60,543
176	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel 2"x80 mmcu flansa)	buc	1,0000	298,308 51,317	298,308 51,317
177	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d-2")	buc	8,0000	126,308 51,317	1 010,467 410,539
178	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 2"cu flansa)	buc	2,0000	310,308 51,318	620,617 102,635
179	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.4m, D=2")	buc	1,0000	142,683 60,543	142,683 60,543
180	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.15m, D=2")	buc	3,0000	128,403 60,543	385,209 181,629
181	AcA06C	Conducta de refulare din otel D=60x5D" si mufa de imbinare-	m	102,0000	131,025 54,777	13 364,589 5 587,254

1	2	3	4	5	6	7
		13 buc				
182	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE d=90x80 mm)	buc	1,0000	98,333 33,443	98,333 33,443
183	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80 mm)	buc	1,0000	163,083 60,543	163,083 60,543
184	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	0,5000	44,492 33,442	22,246 16,721
		<i>Total</i>	Lei			50 064,764
		Total Statia de pompare deasupra putului artezian nr.3683. Conductelor si armaturi Inklusiv salariu				50 064,764 23 809,543
		3.1.2. Statia de pompare deasupra putului artezian nr.1233. Conductelor si armaturi				
185	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,0000	20 554,110 9 859,860	20 554,110 9 859,860
186	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	25,753 24,217	25,753 24,217
187	RpAcA55C	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m	100,5000	56,483 53,047	5 676,562 5 331,244
188	RpED20C	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x50 mmp	m	302,0000	5,766 5,766	1 741,332 1 741,332
189	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,0000	940,673 31,713	2 822,019 95,139

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1.0MPa				
190	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 de retinere)-	buc	1,0000	988,513 31,713	988,513 31,713
191	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 (manometru, , filet, robinet cu 3 cai)	buc	1,0000	133,036 26,524	133,036 26,524
192	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 (Ventuz d=50 mm)	buc	1,0000	1 818,433 31,713	1 818,433 31,713
193	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel D=2")	buc	1,0000	91,683 60,543	91,683 60,543
194	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel 2"x80 mmcu flansa)	buc	1,0000	298,308 51,317	298,308 51,317
195	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d-2")	buc	8,0000	126,308 51,317	1 010,467 410,539
196	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 2"cu flansa)	buc	2,0000	310,308 51,318	620,617 102,635
197	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.4m, D=2")	buc	1,0000	142,683 60,543	142,683 60,543

1	2	3	4	5	6	7
198	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.15m, D=2")	buc	3,0000	128,403 60,543	385,209 181,629
199	AcA06C	Conducta de refulare din otel D=60x5D" si mufa de imbinare-13 buc	m	100,5000	131,092 54,777	13 174,742 5 505,088
200	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 PE d=90x80 mm)	buc	1,0000	98,333 33,443	98,333 33,443
201	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80 mm)	buc	1,0000	163,083 60,543	163,083 60,543
202	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	0,5000	44,492 33,442	22,246 16,721
		<i>Total</i>	Lei			49 767,129
		Total Statia de pompare deasupra putului artezian nr.1233. Conductelor si armaturi Inklusiv salariu				49 767,129 23 624,743
		<i>Total</i>	Lei			99 831,893
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			10 672,714
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1 036,017
		<i>Total</i>				111 540,624
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			3 346,219
		<i>Total</i>				114 886,843
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 297,736
		Total Statii de pompare a fintinii arteziene Inklusiv salariu				117 184,579 47 434,286
		3.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
203	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	110,981 99,175	221,963 198,350
204	RpAcC23D	Demontarea de pe postament a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn de aspiratie 50-100 mm ЭЦВ6-6.3-175	buc	1,0000	86,950 83,030	86,950 83,030
205	RpAcC23D	Demontarea de pe postament a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn de aspiratie 50-100 mm ЭЦВ6-10-185	buc	1,0000	86,950 83,030	86,950 83,030
206	07-04-030-03	Помпа артезиана, cu motor electric submersibil, ЭЦВ6-6.3-175 (монтаж насоса с водоподъёмными трубами и кабелем)	buc	1,0000	7 102,861 5 027,952	7 102,861 5 027,952
207	07-04-030-06	Помпа артезиана, cu motor electric submersibil, "1ЭЦВ6-10-185" (монтаж насоса с водоподъёмными трубами и кабелем)	buc	1,0000	9 008,555 6 227,280	9 008,555 6 227,280
		<i>Total</i>	Lei			16 507,279
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 614,419
		<i>Transport materiale</i>	2 %			12,904
		<i>Total</i>				19 134,602
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			348,589
		<i>Total</i>				19 483,191
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			389,664
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				19 872,855 11 619,642
		3.3. Valoare utilajului				
208	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	3 029,070 0,000	6 058,140 0,000
209		Pompa arteziene ЭЦВ 6-6.3-175	buc	1,0000	12 845,000	12 845,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
210		Pompa arteziene ЭЦБ 6-10-185	buc	1,0000	14 088,000 0,000	14 088,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			32 991,140
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			395,894
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				33 387,034
		<i>Total</i>	Lei			170 444,468
		Total № 2-2-1 Statia de pompare de-asupra fintinei arteziene Inclusiv salariu				170 444,468 59 053,928
		4. № 2-1-1 Retele exteroare de apa				
		4.1. Lucrari de constructii				
		4.1.1. Lucrari de terasaminte				
211	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	35,2400	619,100 0,000	21 817,084 0,000
212	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	147,0500	44,398 44,398	6 528,755 6 528,755
213	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	294,1000	227,873 35,173	67 017,332 10 344,262
214	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	882,3000	17,875 17,875	15 770,760 15 770,760

1	2	3	4	5	6	7
215	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	882,3000	39,202 38,632	34 588,101 34 085,190
216	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	21,7500	164,590 0,000	3 579,832 0,000
217	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	21,7500	1 187,521 508,561	25 828,586 11 061,206
218	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.	100 m3	1,2200	1 241,220 0,000	1 514,288 0,000
219	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	195,8900	6,950 0,000	1 361,435 0,000
220	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	1,9800	164,590 0,000	325,888 0,000
		<i>Total</i>	Lei			178 332,061
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				178 332,061 77 790,173
		4.1.2. Montarea tevilor si armaturi				
221	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 d=80mm PN=1.0MIIa	buc	5,0000	1 370,193 31,713	6 850,965 158,565
222	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	17,0000	1 058,193 31,713	17 989,281 539,121

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm, Vana din fonta d=65mm				
223	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 d=50mm	buc	7,0000	940,673 31,713	6 584,711 221,991
224	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	7,0000	98,333 33,443	688,330 234,100
225	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=75x65 mm)	buc	22,0000	96,273 33,443	2 118,002 735,742
226	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=63x50 mm)	buc	8,0000	89,063 33,443	712,502 267,542
227	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 de retinere d=80mm)	buc	1,0000	1 972,353 31,713	1 972,353 31,713
228	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)	buc	5,0000	70,102 59,390	350,508 296,949
229	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 d= 80 cu flansa)	buc	2,0000	500,308 51,318	1 000,617 102,635

1	2	3	4	5	6	7
230	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 d= 65 cu flansa)	buc	12,0000	423,308 51,317	5 079,701 615,809
231	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 80x65 cu flansa)	buc	3,0000	443,308 51,317	1 329,925 153,952
232	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel 80x65cu flansa)	buc	1,0000	344,308 51,317	344,308 51,317
233	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel 65x50cu flansa)	buc	6,0000	265,308 51,317	1 591,850 307,904
234	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 75x75 cu flansa)	buc	1,0000	617,308 51,317	617,308 51,317
235	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, (Ventuz d=75)	buc	2,0000	1 907,873 31,713	3 815,746 63,426
236	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d=90)	buc	3,0000	197,213 33,443	591,638 100,328
237	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d=75)	buc	7,0000	166,313 33,443	1 164,190 234,100
238	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,0000	101,423 33,443	101,423 33,443

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE d=63)				
239	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 d=50)	buc	2,0000	91,123 33,443	182,246 66,886
240	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune din PE d=63)	buc	3,0000	80,823 33,443	242,468 100,328
241	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune din PE d=50)	buc	1,0000	68,463 33,443	68,463 33,443
242	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 din PE d=50)	buc	1,0000	108,633 33,443	108,633 33,443
243	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 PE90x75)	buc	1,0000	197,213 33,443	197,213 33,443
244	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 63x50)	buc	1,0000	101,423 33,443	101,423 33,443
245	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 SDR13.6 PN12.5	m	1 150,0000	56,043 6,227	64 449,197 7 161,372
246	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	812,0000	47,618 6,227	38 665,475 5 056,551

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 75 mm.PE 100 SDR17 PN10				
247	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100 PN6 SDR26	m	818,0000	51,659 10,494	42 257,160 8 584,190
248	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.PE 100 SDR26 PN6	m	1 222,0000	35,481 6,227	43 358,124 7 609,736
249	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.PE100 SDR26 PN6	m	1 424,0000	25,547 3,114	36 379,269 4 433,823
250	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.PE100 SDR26 PN6	m	456,0000	20,332 3,114	9 271,228 1 419,820
251	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune d=90 mm)	buc	9,0000	200,303 33,443	1 802,725 300,985
252	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune d=75 mm)	buc	32,0000	168,373 33,443	5 387,930 1 070,170
253	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune d=63mm)	buc	15,0000	105,543 33,443	1 583,142 501,642
254	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune d=50mm)	buc	5,0000	85,973 33,443	429,864 167,214
255	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,8900	903,844 227,757	1 708,265 430,461

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi				
256	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	0,8000	143,029 107,824	114,423 86,259
257	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	16,0000	827,683 47,281	13 242,926 756,499
258	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 064,0000	5,696 2,306	28 846,570 11 679,610
259	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	818,0000	9,591 4,036	7 845,602 3 301,612
260	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	5 882,0000	0,496 0,236	2 919,860 1 390,540
		<i>Total</i>	Lei			352 065,564
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				352 065,564 58 451,424
		4.1.3. Clapeta pentru caminul de golire				
261	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40 mm	m	6,0000	84,338 28,830	506,030 172,980
262	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (clapeta	kg	3,5000	33,429 12,109	117,002 42,380

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla groasa de otel=3mm-3buc)				
263	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Gratar din bare de metal-3buc)	kg	1,2000	30,428 12,108	36,514 14,530
		<i>Total</i>	Lei			659,546
		Total Clapeta pentru caminul de golire Inclusiv salariu				659,546 229,890
		4.1.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
264	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic 800x0.5x0.08	m3	32,0000	260,447 92,256	8 334,291 2 952,192
265	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta 800x0.5x0.25	m3	100,0000	20,636 8,245	2 063,598 824,538
266	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (800x0.5x0.15)	m3	60,0000	20,636 8,245	1 238,159 494,723
267	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (K=0,5 к песку)	m3	60,0000	211,724 51,894	12 703,440 3 113,640
268	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3	100,0000	248,638 57,083	24 863,840 5 708,340
269	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	400,0000	102,246 2,883	40 898,360 1 153,200
270	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	400,0000	102,246 2,883	40 898,360 1 153,200
		<i>Total</i>	Lei			131 000,048
		Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inclusiv salariu				131 000,048 15 399,833
		4.1.5. Excavarea si refacerea drumului din petris				

1	2	3	4	5	6	7
271	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (1450x0.5x0.25)	m3	181,2500	20,636 8,245	3 740,264 1 494,472
272	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (1450x0.5x0.1)	m3	72,5000	20,636 8,245	1 496,127 597,790
273	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (K=0,5 к песку)	m3	72,5000	211,724 51,894	15 349,990 3 762,315
274	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3	181,2500	248,638 57,083	45 065,697 10 346,366
		<i>Total</i>	Lei			65 652,078
		Total Excavarea si refacerea drumului din petris Inklusiv salariu				65 652,078 16 200,943
		4.1.6. Camine de apa				
275	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	0,4800	619,100 0,000	297,168 0,000
276	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	0,0700	1 187,514 508,557	83,126 35,599
277	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,2000	118,780 118,780	142,536 142,536
278	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) Бетонная подготовка т=10 см)	m3	2,9700	903,850 227,757	2 684,434 676,438
279	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	37,4900	120,042 98,022	4 500,385 3 674,845

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
280	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,4500	1 173,169 524,706	7 566,942 3 384,354
281	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	3,0000	4 740,000 0,000	14 220,000 0,000
282	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	13,0000	1 172,936 689,614	15 248,163 8 964,977
283	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	10,0000	3 412,000 0,000	34 120,000 0,000
284	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,3600	1 558,752 944,471	5 237,407 3 173,422
285	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	3,0000	1 638,000 0,000	4 914,000 0,000
286	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	333,0400	22,729 12,109	7 569,633 4 032,648
287	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	1,8000	143,029 107,824	257,452 194,084

1	2	3	4	5	6	7
288	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit	m	32,5000	90,289 37,479	2 934,394 1 218,067
289	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	0,8000	903,845 227,756	723,076 182,205
290	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	0,4900	164,590 0,000	80,649 0,000
291	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	0,1300	1 187,523 508,562	154,378 66,113
292	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	24,0000	175,761 19,604	4 218,267 470,506
293	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	8,5400	399,019 17,298	3 407,624 147,725
294	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	8,5400	1 309,350 221,991	11 181,853 1 895,804
		<i>Total</i>	Lei			119 541,487
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				119 541,487 28 259,323
		<i>Total</i>	Lei			847 250,784
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			44 174,607
		<i>Transport materiale</i>	2 %			10 572,520

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				901 997,911
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			27 059,938
		<i>Total</i>				929 057,849
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			18 581,157
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				947 639,006 196 331,586
		4.2. Lucrari de montare				
295	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm	buc	5,0000	179,553 153,376	897,764 766,878
		<i>Total</i>	Lei			897,764
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			172,548
		<i>Transport materiale</i>	2 %			2,618
		<i>Total</i>				1 072,930
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			23,006
		<i>Total</i>				1 095,936
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			21,918
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 117,854 766,878
		4.3. Valoare utilajului				
296	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm	buc	5,0000	1 423,920 0,000	7 119,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 119,600
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			85,435
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				7 205,035
		<i>Total</i>	Lei			955 961,895
		Total № 2-1-1 Retele exteroare de apa Inclusiv salariu				955 961,895 197 098,464
		5. № 7-1-1 Amenajarea terenului				
		5.1. Planul general Imbracaminte				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere				
		5.1.1. Statia de pompare Put arteziana nr.3683				
297	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	0,4800	588,900 0,000	282,672 0,000
298	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	71,2400	6,950 0,000	495,118 0,000
299	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	0,0700	1 187,514 508,557	83,126 35,599
300	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	1,7200	69,178 0,000	118,987 0,000
301	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	17,2000	335,979 21,334	5 778,832 366,948
302	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	3,9000	1 052,363 259,470	4 104,217 1 011,933
303	DE09B	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x15 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm	m	71,0000	157,412 37,479	11 176,259 2 661,009
304	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	30,9600	495,330 95,139	15 335,407 2 945,503
		<i>Total</i>	Lei			37 374,618

1	2	3	4	5	6	7
		Total Statia de pompare Put arteziana nr.3683 Inclusiv salariu				37 374,618 7 020,992
		5.1.2. Statia de pompare Put arteziana nr1233				
305	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 (СНЯТИЕ растительного слоя)	100 m3	0,5700	588,900 0,000	335,673 0,000
306	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	86,1000	6,950 0,000	598,395 0,000
307	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	0,0800	1 187,525 508,562	95,002 40,685
308	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	2,0500	69,165 0,000	141,788 0,000
309	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	20,5000	335,979 21,334	6 887,561 437,351
310	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	5,0000	1 052,362 259,470	5 261,808 1 297,350
311	DE09B	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x15 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm	m	91,0000	157,412 37,479	14 324,501 3 410,589
312	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	36,9000	495,330 95,139	18 277,677 3 510,629
		<i>Total</i>		Lei		45 922,405

1	2	3	4	5	6	7
		Total Statia de pompare Put arteziana nr1233				45 922,405
		Inclusiv salariu				8 696,604
		<i>Total</i>	Lei			83 297,023
		Total Planul general				83 297,023
		Imbracaminte rutiere				15 717,596
		Inclusiv salariu				
		5.2. Rigola de scurgere				
		5.2.1. Statia de pompare Put arteziene nr.3683				
313	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 (СНЯТИЕ растительного слоя)	100 m3	0,0600	588,900 0,000	35,334 0,000
314	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	9,7200	6,950 0,000	67,554 0,000
315	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	0,1300	619,100 0,000	80,483 0,000
316	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,1200	383,763 57,083	1 964,868 292,267
317	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	4,1600	1 052,362 259,470	4 377,825 1 079,395
318	DA16D	Fundatie din blocaj de bolovani de riu de 14 - 18 cm, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa compactare	m2	64,8000	106,364 33,443	6 892,380 2 167,093
		<i>Total</i>	Lei			13 418,444
		Total Statia de pompare Put arteziene nr.3683				13 418,444
						3 538,755

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5.2.2. Statia de pompare Put arteziene nr.1233				
319	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 (СНЯТИЕ РАССЫПНОГО СЛОЯ)	100 m3	0,0600	588,900 0,000	35,334 0,000
320	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	9,7200	6,950 0,000	67,554 0,000
321	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	0,1300	619,100 0,000	80,483 0,000
322	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,1200	383,763 57,083	1 964,868 292,267
323	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	4,1600	1 052,362 259,470	4 377,825 1 079,395
324	DA16D	Fundatie din blocaj de bolovani de riu de 14 - 18 cm, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa compactare	m2	64,8000	106,364 33,443	6 892,380 2 167,093
		<i>Total</i>		Lei		13 418,444
		Total Statia de pompare Put arteziene nr.1233 Inclusiv salariu				13 418,444 3 538,755
		<i>Total</i>		Lei		26 836,888
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				26 836,888 7 077,510
		5.3. Imprejmuiri Statia de pompare nr.3683				
		5.3.1. Porta si portita				

1	2	3	4	5	6	7
325	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	0,8000	121,662 121,662	97,330 97,330
326	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,6000	176,085 98,022	281,736 156,835
327	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	1,6000	14,987 3,863	23,980 6,181
328	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	0,2600	903,819 227,758	234,993 59,217
329	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	0,0700	1 052,457 259,457	73,672 18,162
330	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335)	m2	5,6200	771,220 98,599	4 334,255 554,124
331	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	771,219 98,598	1 002,585 128,178
332	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	0,8000	17,875 17,875	14,300 14,300

1	2	3	4	5	6	7
333	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	15,2000	44,492 33,443	676,283 508,331
		<i>Total</i>	Lei			6 739,134
		Total Porta si portita Inclusiv salariu				6 739,134 1 542,658
		5.3.2. Gard metalic				
334	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	2,7000	121,663 121,663	328,489 328,489
335	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	82,0800	14,988 3,863	1 230,188 317,090
336	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	2,7000	903,853 227,757	2 440,403 614,944
337	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	2,7000	17,874 17,874	48,261 48,261
338	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	916,9400	26,783 25,947	24 558,035 23 791,842
339	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	75,0000	44,492 33,443	3 336,923 2 508,210

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			31 942,299
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				31 942,299 27 608,836
		<i>Total</i>	Lei			38 681,433
		Total Imprejmuiri Statia de pompare nr.3683 Inclusiv salariu				38 681,433 29 151,494
		5.4. Statia de pompare nr.1233 5.4.1. Porta si portita				
340	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	0,8000	121,662 121,662	97,330 97,330
341	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,6000	176,085 98,022	281,736 156,835
342	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	1,6000	14,987 3,863	23,980 6,181
343	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	0,2600	903,819 227,758	234,993 59,217
344	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	0,0700	1 052,457 259,457	73,672 18,162
345	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2	5,6200	771,220 98,599	4 334,255 554,124

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335)				
346	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	771,219 98,598	1 002,585 128,178
347	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	0,8000	17,875 17,875	14,300 14,300
348	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	15,2000	44,492 33,443	676,283 508,331
		<i>Total</i>	Lei			6 739,134
		Total Porta si portita Inclusiv salariu				6 739,134 1 542,658
		5.4.2. Gard metalic				
349	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	2,7000	121,663 121,663	328,489 328,489
350	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	82,0800	14,988 3,863	1 230,188 317,090
351	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	2,7000	903,853 227,757	2 440,403 614,944
352	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,7000	17,874	48,261

1	2	3	4	5	6	7
		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			17,874	48,261
353	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	916,9400	26,783 25,947	24 558,035 23 791,842
354	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	75,0000	44,492 33,443	3 336,923 2 508,210
		<i>Total</i>	Lei			31 942,299
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				31 942,299 27 608,836
		<i>Total</i>	Lei			38 681,433
		Total Statia de pompare nr.1233 Inclusiv salariu				38 681,433 29 151,494
		5.5. Amenajarea spatiilor verzi				
		5.5.1. Statia de pompare nr.3683				
355	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	3,7500	65,156 65,156	244,334 244,334
356	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	15,0000	130,527 45,551	1 957,902 683,271
357	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,1000	715,632 299,832	3 649,723 1 529,143
358	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,1000	43,756 38,056	223,154 194,084
		<i>Total</i>	Lei			6 075,113
		Total Statia de pompare nr.3683 Inclusiv salariu				6 075,113 2 650,832
		5.5.2. Statia de pompare nr.1233				

1	2	3	4	5	6	7
359	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	4,0000	65,156 65,156	260,623 260,623
360	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	16,0000	130,527 45,551	2 088,428 728,822
361	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,0500	715,632 299,832	3 613,942 1 514,152
362	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,0500	43,756 38,056	220,966 192,181
		<i>Total</i>	Lei			6 183,959
		Total Statia de pompare nr.1233 Inclusiv salariu				6 183,959 2 695,778
		<i>Total</i>	Lei			12 259,072
		Total Amenajarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				12 259,072 5 346,610
		<i>Total</i>	Lei			199 755,849
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			19 450,058
		<i>Transport materiale</i>	2 %			2 029,616
		<i>Total</i>				221 235,523
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			6 637,065
		<i>Total</i>				227 872,588
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 557,451
		Total № 7-1-1 Amenajarea terenului Inclusiv salariu				232 430,039 86 444,704

		Total	Lei			2 158 780,79
		TVA	20 %			431 756,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 590 536,95 450 577,69

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)