

**Alimentarea cu energie electrica
si automatizare-aprovizionarea
cu apa a
s.Pirlita,r.Ungheni,(reabilitare)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 968 945,88 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	2	3	4	5	6	7
		1. № 3-1.Rezervuar de apa potabila cu W=300m3 (2 buc). Reparatii 1.1. Lucrari de constructii 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1 n.K=3=1,00;	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-strat fertil	100 m3	0,1500	616,500 0,000	92,475 0,000
2	TsC02B1 K=3=1, 00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.-sol mineral	100 m3	0,3400	987,750 0,000	335,835 0,000
3	TsA04E1 K=3=1,00	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 1,5-3 m teren mijlociu - strat mineral	m3	1,0000	170,409 162,025	170,409 162,025

1	2	3	4	5	6	7
4	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- strat mineral	100 m3	0,3400	245,250 0,000	83,385 0,000
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- strat mineral	m3	1,0000	17,875 17,875	17,875 17,875
6	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	35,0000	43,945 43,245	1 538,075 1 513,575
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- strat fertil	100 m3	0,1500	245,253 0,000	36,788 0,000
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- strat fertil	100 m3	0,3800	616,500 0,000	234,270 0,000
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - strat mineral	100 m3	0,8800	616,500 0,000	542,520 0,000
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 cm2 - strat mineral	100 m3	0,8800	245,250 0,000	215,820 0,000
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- strat fertil	100 m3	0,3800	245,250 0,000	93,195 0,000

1	2	3	4	5	6	7
12	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	0,9360	399,832 299,832	374,243 280,643
		<i>Total</i>	Lei			3 734,890
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 734,890 1 974,118
		1.1.2. Lucrari de betoane si tehnologice				
13	RCsE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran din chit cu mortar de ciment	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
14	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial peretilor rezervorului	m2	172,8000	55,127 54,777	9 525,946 9 465,466
15	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial pardoslei rezervorului	m2	93,6000	55,127 54,777	5 159,887 5 127,127
16	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial tavanului rezervorului	m2	93,6000	55,127 54,777	5 159,887 5 127,127
17	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
18	RpCJ12A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru tencuieli sclivisite la pardoseli rezervorului	m2	93,6000	136,442 115,320	12 771,018 10 793,952
19	RpCJ12A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane,	m2	93,6000	136,442 115,320	12 771,018 10 793,952

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tencuieli sclivisite la tavane rezervorului				
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa a rezervorului	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
21	SA01I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 159x4,5mm	m	5,2000	1 267,995 115,320	6 593,572 599,664
22	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate d=159mm , cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I	m2	24,9600	43,304 21,334	1 080,873 532,502
23	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,0000	1 086,407 40,362	2 172,814 80,724
24	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (vane d=150mm PN10 cu comanda manuala)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
25	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (vane d=150mm PN10 cu comanda electrica)	buc	1,0000	40,362 40,362	40,362 40,362
26	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400 mm	buc	1,0000	604,482 251,398	604,482 251,398
27	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 150 mm	buc	8,0000	267,898 188,548	2 143,186 1 508,386
		<i>Total</i>	Lei			58 023,045

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de betoane si tehnologice Inclusiv salariu				58 023,045 44 320,660
		<i>Total</i>	Lei			61 757,935
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			10 416,325
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			543,468
		<i>Total</i>				72 717,728
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 544,071
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 995,708
		<i>Total</i>				88 257,507
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				88 257,507 46 294,778
		1.2. Utilaj				
28	pretul de piata	Vana d=150mm cu comanda electrica	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 500,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 500,000
		<i>Total</i>	Lei			91 757,507
		Total № 3-1.Rezervuar de apa potabila cu W=300m3 (2 buc). Reparatii Inclusiv salariu				91 757,507 46 294,778
		2. Deviz- № 3-2. Filtru absorbant (x 2 buc) 2.1. Deviz- № 3-2. Filtru absorbant (x 2 buc) 2.1.1. Lucrari de constructii				
29	CL11A	Constructii metalice de acoperire a filtrului	t	0,1010	21 953,980 4 901,109	2 217,352 495,012
30	AcD04G	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu talpa, cep si buza, cu pina la 2 m adincime, tuburile avind diametrul de 1000 mm	m	1,2000	839,863 178,746	1 007,835 214,495
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	57,0000	28,636 12,109	1 632,229 690,190

1	2	3	4	5	6	7
		gratare				
32	CL11A	Constructii metalice de acoperire - capacul	t	0,0340	21 953,941 4 901,118	746,434 166,638
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- ventile d=25mm	buc	1,0000	111,793 31,713	111,793 31,713
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 25mm PE80 SDR11	m	5,0000	42,823 5,189	214,117 25,947
35	IzB07B	Grunduirea conductelor si aparator	m2	2,4000	73,611 51,318	176,667 123,162
36	IzJ08A	Vopsirea conducte si aparate, executata cu 2 straturi de vopsea cu ulei	m2	2,4000	45,093 31,713	108,223 76,111
37	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	3,7700	52,060 27,100	196,268 102,168
38	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,0000	48,435 48,435	48,435 48,435
		<i>Total</i>	Lei			6 459,353
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 459,353 1 973,871
		2.1.2. Incarcarea filtrului				
39	RpAcH03B	Incarcarea filtrului cu carbuni arsi	m3	0,2350	183,077 17,298	43,023 4,065
40	RpAcH03B	Incarcarea filtrului cu cheramzit	m3	0,3150	101,632 17,298	32,014 5,449
41	RpAcH03B	Incarcarea filtrului cu nisip de epurare	m3	0,3150	123,511 17,298	38,906 5,449
42	RpAcH03B	Incarcarea filtrului cu nisip	m3	0,3150	106,683 17,298	33,605 5,449
43	RpAcH03B	Incarcarea filtrului cu nisip de epurare	m3	0,3150	123,511 17,298	38,906 5,449

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			186,454
		Total Incarcarea filtrului Inclusiv salariu				186,454 25,861
		<i>Total</i>	Lei			6 645,807
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			449,940
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			265,832
		<i>Total</i>				7 361,579
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 067,429
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			505,741
		<i>Total</i>				8 934,749
		Total Deviz- № 3-2. Filtru absorbant (x 2 buc) Inclusiv salariu				8 934,749 1 999,732
		<i>Total</i>	Lei			8 934,749
		Total Deviz- № 3-2. Filtru absorbant (x 2 buc) Inclusiv salariu				8 934,749 1 999,732
		3. Deviz- № 3-3.Terenul rezervoarelor de apa Montare utilaj energetic				
		3.1. Строительные работы				
44	TsA02B	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 mijlociu in transee	m3	13,8000	68,615 68,615	946,893 946,893
45	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 a transeei	m3	13,8000	17,875 17,875	246,669 246,669
46	AcA52D	Teava din polietilena, pentru	m	8,0000	97,934	783,476

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului			16,029	128,236
		<i>Total</i>	Lei			1 977,038
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			297,405
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			21,250
		<i>Total</i>				2 295,693
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			332,875
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157,715
		<i>Total</i>				2 786,283
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				2 786,283 1 321,798
		3.2. Montaj				
		3.2.1. Монтаж				
47	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 900x600x500)	buc	1,0000	233,954 136,654	233,954 136,654
48	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250)	buc	1,0000	218,486 162,025	218,486 162,025
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или	buc	5,0000	165,488 89,950	827,438 449,748

1	2	3	4	5	6	7
		колонне, на ток, А, до: 25)				
50	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (Контактор переменного тока на конструкции на ток, А, до: 160)	buc	1,0000	474,177 228,334	474,177 228,334
51	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток, А, до: 100)	buc	1,0000	83,476 67,462	83,476 67,462
52	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 (Прибор, количество подключаемых концов, до: 12- РПУ-2)	buc	3,0000	167,095 129,735	501,285 389,205
53	08-03-534-2	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 10 (Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до: 10)	buc	1,0000	286,440 196,044	286,440 196,044
54	08-03-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до: 3	buc	4,0000	207,417 107,824	829,669 431,297
55	11-02-032-01	Преобразователь, устанавливаемый на резервуаре, работающем при атмосферном давлении, масса, кг, до: 10	buc	1,0000	251,723 129,735	251,723 129,735
56	08-03-481-20	ПОДГОТОВКА МАШИН К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ Машина переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса, т, до: 0,15	buc	1,0000	135,193 69,769	135,193 69,769

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,2600	2 527,985 382,285	657,276 99,394
58	08-02-141-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1траншее	100 m	0,2600	2 132,123 789,942	554,352 205,385
59	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5 скобами	100 m	0,0500	2 735,600 847,600	136,780 42,380
60	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1трубах	100 m	0,1700	1 841,988 714,982	313,138 121,547
61	08-02-158-14	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 35	buc	8,0000	84,114 66,309	672,912 530,472
62	08-02-409-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50	100 m	0,0900	3 960,444 1 983,500	356,440 178,515
63	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,0000	201,435 120,509	201,435 120,509
64	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 16 мм	100 m	0,4000	2 200,790 1 095,540	880,316 438,216
65	08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм ²	100 m	0,2000	2 896,205 957,155	579,241 191,431
		<i>Total</i>	Lei			8 193,731
		Total Монтаж Inclusiv salariu				8 193,731 4 188,122
		3.2.2. Материалы не учтенные ценниками				
66	Рыночные цены	Кабель АВББШВ 5х2,5	m	20,0000	45,000 0,000	900,000 0,000
67	Рыночные цены	Кабель АВВГ 5х2,5	m	5,0000	27,000 0,000	135,000 0,000
68	Рыночные цены	Кабель АВВГ 3х2,5	m	5,0000	17,000 0,000	85,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
69	Рыночные цены	Кабель АКВББШВ 4x2,5	m	20,0000	55,000 0,000	1 100,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 220,000
		Total Материалы не учтенные ценниками Inclusiv salariu				2 220,000
		<i>Total</i>	Lei			10 413,731
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			942,327
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			177,755
		<i>Total</i>				11 533,813
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 182,973
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			883,007
		<i>Total</i>				15 599,793
		Total Montaj Inclusiv salariu				15 599,793 4 188,122
		3.3. Utilaj				
70	Pret de piata	Металлоконструкция шкафа упраления размерами 800x600x300мм	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
71	Рыночные цены	Рубильник - выключатель, ВН 32, I=20А	buc	1,0000	66,000 0,000	66,000 0,000
72	Рыночные цены	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=2,5А	buc	2,0000	33,000 0,000	66,000 0,000
73	Рыночные цены	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - В, I=2,5А	buc	3,0000	33,000 0,000	99,000 0,000
74	Рыночные цены	Контактор магнитный КМИ 10942 на 10А	buc	1,0000	355,000 0,000	355,000 0,000
75	Рыночные цены	Предохранитель ПРС -6	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
76	Рыночные цены	Реле промежуточное РПУ- 2	buc	3,0000	55,000 0,000	165,000 0,000
77	Рыночные цены	Переключатель универсальный УП 5312-с29	buc	1,0000	255,000 0,000	255,000 0,000
78	Рыночные	Кнопка управления КЕ - 011У3	buc	4,0000	125,000	500,000

1	2	3	4	5	6	7
	цены				0,000	0,000
79	Pret de piata	Лампа сигнальная АС 220	buc	1,0000	75,000 0,000	75,000 0,000
80	Pret de piata	Расцепитель РН - 47	buc	1,0000	215,000 0,000	215,000 0,000
81	Рыночные цены	Intrerupator de linie МП 2302	buc	1,0000	212,000 0,000	212,000 0,000
82	Рыночные цены	Реле уровня РОС - 301	buc	1,0000	215,000 0,000	215,000 0,000
		Total	Lei			3 223,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 223,000
		Total	Lei			21 609,076
		Total Deviz- № 3-3.Terenul rezervoarelor de apa Montare utilaj energetic Inclusiv salariu				21 609,076 5 509,920
		4. Lista cu cantitatile de lucrari № 3-4 Terenul cu rezervoare. Lucrari de automatizare				
		4.1. Lucrari de constructii				
83	TsA02B	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 mijlociu in transee	m3	12,0000	68,615 68,615	823,385 823,385
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 a transeei	m3	12,0000	17,875 17,875	214,495 214,495
85	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	15,0000	65,775 16,030	986,618 240,443

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 024,498
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			287,623
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			20,547
		<i>Total</i>				2 332,668
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			338,237
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			160,254
		<i>Total</i>				2 831,159
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 831,159 1 278,323
		4.2. Montare utilaj				
86	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	233,954 136,654	233,954 136,654
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent A pina la 25	buc	1,0000	165,488 89,950	165,488 89,950
88	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara priza cu legare la pamint	100 buc	0,0100	4 719,800 4 232,200	47,198 42,322
89	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,0000	166,369 110,131	166,369 110,131
90	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 - lampa de semnalizare	buc	4,0000	84,876 65,156	339,503 260,623
91	08-03-604-1	Sonerie cu buton	100 seturi	0,0100	6 805,200 4 411,000	68,052 44,110
92	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	4,0000	189,031 103,788	756,124 415,152
93	08-01-081-	Aparat (buton, cheie de comanda,	buc	1,0000	84,876	84,876

1	2	3	4	5	6	7
	1	lacad de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2- bloc alimentare cu energie electrica			65,156	65,156
94	08-03-534-3	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 16- controler logic programator	buc	1,0000	366,468 271,579	366,468 271,579
95	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control- modul de alimentare cu energie electrica	buc	1,0000	295,606 288,300	295,606 288,300
96	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10- rele control niveluri	buc	2,0000	253,623 129,735	507,246 259,470
97	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10- traductor de nivel	buc	10,0000	62,392 59,390	623,918 593,898
98	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	107,151 65,156	107,151 65,156
99	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2- batarea alimentare cu energie electrica	buc	1,0000	84,876 65,156	84,876 65,156
100	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,6600	2 527,986 382,286	1 668,471 252,309
101	08-02-145-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 1 kg in transee	100 m	0,6600	1 154,595 422,071	762,033 278,567
102	08-02-146-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 0,5 kg suspendate cu cleme	100 m	0,1800	2 737,550 847,600	492,759 152,568
103	08-02-147-10	Cablu cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,0800	2 488,862 1 014,812	199,109 81,185
104	08-02-148-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m	0,1500	1 843,687 714,987	276,553 107,248

1	2	3	4	5	6	7
105	08-02-147-10	Cablu cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg in jghebur	100 m	0,0400	2 444,500 1 014,825	97,780 40,593
106	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate firelor pina la: 7	buc	8,0000	28,901 21,911	231,206 175,286
107	Pret de piat	Cablu de control KBBB 5x1,5	m	81,0000	23,000 0,000	1 863,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 437,740
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			853,968
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			109,518
		<i>Total</i>				10 401,226
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 884,514
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			797,145
		<i>Total</i>				14 082,885
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				14 082,885 3 795,413
		4.3. Utilaj				
108	Preturi de piata	Dulap de dirijare 650x500x150 tip IIIMPII -3-136	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
109	Preturi de piata	Automat intrerupator BA47-29 1P, 2A	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
110	Preturi de piata	Priza cu legare la pamint PAp10-3-OII	buc	1,0000	23,000 0,000	23,000 0,000
111	Preturi de piata	Intrerupator ALC-22	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
112	Preturi de piata	Lampa semanalizare albastra iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000
113	Preturi de piata	Lampa semanalizare albastra iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000
114	Preturi de piata	Lampa semanalizare galbena iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
115	Preturi de piata	Lampa semanalizare rosie iluminare diod AD16DS	buc	2,0000	233,000 0,000	466,000 0,000
116	Preturi de	Sonorie ЗД-47	buc	1,0000	78,000	78,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
117	Preturi de piata	Buton rosu de comanda SB-7	buc	2,0000	55,000 0,000	110,000 0,000
118	Preturi de piata	Buton verde de comanda SB-7	buc	2,0000	55,000 0,000	110,000 0,000
119	Preturi de piata	Rele electromagnit POK 78/3	buc	5,0000	65,000 0,000	325,000 0,000
120	Preturi de piata	Bloc de alimentare ZI-4	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
121	Preturi de piata	Controlor de programare ES ForthLogic	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
122	Preturi de piata	Modul de alimentare ES-UPS-1	buc	1,0000	155,000 0,000	155,000 0,000
123	Preturi de piata	Rele control niveluri de apa PZ- 832PC	buc	2,0000	1 200,000 0,000	2 400,000 0,000
124	Preturi de piata	Traducator rele de niveluri PZ2	buc	10,0000	455,000 0,000	4 550,000 0,000
125	Preturi de piata	Siguranta IIPC 6	buc	1,0000	217,000 0,000	217,000 0,000
126	Preturi de piata	Acumulator 12V, 7 A/h	buc	1,0000	455,000 0,000	455,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 678,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 678,000
		<i>Total</i>	Lei			33 592,044
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 3-4 Terenul cu rezervoare. Lucrari de automatizare Inclusiv salariu				33 592,044 5 073,736
		5. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-1 Statie de pompare SP-2. Lucrari de reparatii 5.1. Statie de pompare SP-2. Lucrari de reparatii 5.1.1. Jgheaburi din beton pentru cabluri				
127	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	1,0000	1 160,503 121,086	1 160,503 121,086

1	2	3	4	5	6	7
128	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la jgheaburi cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	12,7000	20,166 2,306	256,104 29,291
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru capace acoperiri de jgheab	kg	32,0000	28,510 12,109	912,307 387,475
130	CN31A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice, executate manual	m2	9,0000	36,493 31,713	328,437 285,417
		<i>Total</i>	Lei			2 657,351
		Total Jgheaburi din beton pentru cabluri Inclusiv salariu				2 657,351 823,269
		5.1.2. Pardoseli				
131	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	49,2800	263,865 144,150	13 003,278 7 103,712
		<i>Total</i>	Lei			13 003,278
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				13 003,278 7 103,712
		5.1.3. Tencuieli				
132	CN05E	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat	m2	256,0000	43,764 28,830	11 203,584 7 380,480
133	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus	m2	256,0000	57,636 40,362	14 754,816 10 332,672

1	2	3	4	5	6	7
134	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var	m2	79,5800	5,124 3,460	407,736 275,315
135	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-A	m2	116,0770	156,953 119,933	18 218,606 13 921,436
		<i>Total</i>	Lei			44 584,742
		Total Tencuieli Inclusiv salariu				44 584,742 31 909,903
		<i>Total</i>	Lei			60 245,371
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			8 963,299
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			773,364
		<i>Total</i>				69 982,034
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 147,395
		<i>Total</i>	6 %			4 807,766
		<i>Total</i>				84 937,195
		Total Statie de pompare SP-2. Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				80 129,429 39 836,884
		<i>Total</i>	Lei			80 129,429
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-1 Statie de pompare SP-2. Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				80 129,429 39 836,884
		6. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-2 Montare unilaj hidrotehnic statiiei de pompare SP-2				
		6.1. Lucrari de constructie				
136	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (vane d=150mm)	buc	4,0000	1 894,362 40,362	7 577,448 161,448
137	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,0000	1 799,713	3 599,426

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (clapeta d=50mm)			31,713	63,426
138	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (teu din otel d=150x150mm)	buc	2,0000	2 593,498 188,548	5 186,996 377,096
139	IC47E	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de d=50mm PN=1.0MPa	buc	4,0000	490,521 265,236	1 962,084 1 060,944
140	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 , d=150mm 90')	buc	8,0000	496,721 106,671	3 973,768 853,368
141	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (racordare exc. din otel, d=80x50mm)	buc	2,0000	162,368 51,318	324,735 102,635
142	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (dop cu flansa d=150mm)	buc	2,0000	553,498 188,548	1 106,996 377,096
143	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa din otel PN=1.0MPa, d=150mm)	buc	10,0000	486,721 106,671	4 867,210 1 066,710
144	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel PN=1.0MPa, d=50mm)	buc	18,0000	221,367 51,317	3 984,613 923,713
145	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	12,0000	262,367 51,317	3 148,409 615,809

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel PN=1.0MPa, d=80mm)				
146	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(palan cu angrenaj melcat cu capacitatea de incarcare 0,5 t)	t	0,5000	2 549,540 2 486,300	1 274,770 1 243,150
147	pretul de piata	Trepied din tevi otel 57xx3mm	buc	1,0000	255,000 0,000	255,000 0,000
148	CA08B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm (анкерн.болты)	buc	8,0000	27,444 20,181	219,553 161,448
149	pretul de piata	Bulon de ancorare	buc	8,0000	5,000 0,000	40,000 0,000
150	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu d=80x50mm)	buc	1,0000	791,763 60,543	791,763 60,543
151	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 (Vane 30c6br d=50mm)	buc	2,0000	258,433 31,713	516,866 63,426
152	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (racord din otel d=57x3mm l=0.2m)	buc	2,0000	99,183 60,543	198,366 121,086
153	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (сальник)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
154	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (d=159x4mm)	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
155	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (d=89x4mm)	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
156	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m	3,5000	122,273	427,957

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (d=57x3.5mm)			28,830	100,905
		<i>Total</i>	Lei			39 455,960
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				39 455,960 7 352,803
		6.2. Montarea utilajului				
157	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor , centrifuge, MVI603/6 PN16 3 (WILO)	buc	2,0000	195,538 155,682	391,077 311,364
158	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 (Vane 30c6br d=80mm cu motor electric)	buc	2,0000	31,713 31,713	63,426 63,426
159	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 (Vane 30c6br d=50mm cu motor electric)	buc	2,0000	31,713 31,713	63,426 63,426
160	AcB03D	Manometr OBM1-100	buc	2,0000	372,947 99,175	745,894 198,350
161	IC47E	Compensator de dilatare in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de d=50mm PN=1.0MPa	buc	4,0000	490,521 265,236	1 962,084 1 060,944
162	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (ventuze d=50mm, BMT-50	buc	2,0000	389,791 149,916	779,581 299,832
		<i>Total</i>	Lei			4 005,488
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				4 005,488 1 997,342
		6.3. Utilaj				
163	preturi de piata	Pompa centrifuga MVI 1603-6/ PN16 3 (WILO)	buc	2,0000	55 000,000 0,000	110 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
164	preturi de piata	Vane d=80mm PN=1.0MPa cu motor electric	buc	2,0000	2 650,000 0,000	5 300,000 0,000
165	preturi de piata	Vane d=50mm PN=1.0MPa cu motor electric	buc	2,0000	2 150,000 0,000	4 300,000 0,000
166	preturi de piata	Clapete de retinere reversibila d=50mm P=1.6MPa	buc	2,0000	450,000 0,000	900,000 0,000
167	preturi de piata	Manometru de vid d=50mm	buc	2,0000	350,000 0,000	700,000 0,000
168	preturi de piata	Ventuze d=50mm , BMT-50	buc	2,0000	1 100,000 0,000	2 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			123 400,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				123 400,000
		<i>Total</i>	Lei			166 861,448
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-2 Montare unilaj hidrotehnic statiei de pompare SP-2 Inclusiv salariu				166 861,448 9 350,145
		7. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-3 Incalzirea si ventilarea statiei de pompare SP 2 7.1. Lucrari de constructie				
169	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,8000	430,783 198,351	775,409 357,031
170	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - RAG 150x150	buc	3,0000	554,784 198,350	1 664,353 595,051
171	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315-00-000)	buc	1,0000	866,348 355,762	866,348 355,762
172	VC35C	Piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte - VII 2-3	buc	1,0000	491,372 342,500	491,372 342,500
173	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii	m2	1,5000	74,356	111,534

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20-80mm			27,331	40,996
		<i>Total</i>	Lei			3 909,016
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			380,552
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			87,647
		<i>Total</i>				4 377,215
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			634,696
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			300,715
		<i>Total</i>				5 312,626
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 312,626 1 691,340
		7.2. Montarea utilajului				
174	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 1 kWt Nobo	buc	5,0000	148,607 137,807	743,037 689,037
		<i>Total</i>	Lei			743,037
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			155,033
		<i>Total</i>				898,070
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			53,884
		<i>Total</i>				951,954
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				951,954 689,037
		7.3. Utilaj				
175	preturi de piata	Cuptor electric Nobo	buc	5,0000	3 150,000 0,000	15 750,000 0,000
176	preturi de piata	Zabrele reglare RAG 150x150	buc	1,0000	75,000 0,000	75,000 0,000
177	preturi de piata	Nod de trecere prin acoperire VII 2-3	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 880,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 880,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			22 144,580
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-3 Incalzirea si ventilarea statiei de pompare SP 2 Inklusiv salariu				22 144,580 2 380,377
		8. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-4 Statie de pompare SP-2. Montare utilaj energetic				
		8.1. Lucrari de constructii				
178	TsA02B	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 mijlociu in transee	m3	14,4000	68,615 68,615	988,062 988,062
179	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 a transeei	m3	14,4000	17,875 17,875	257,394 257,394
		<i>Total</i>	Lei			1 245,456
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			280,228
		<i>Total</i>				1 525,684
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			221,224
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			104,814
		<i>Total</i>				1 851,722
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				1 851,722 1 245,456
		8.2. Montaj				
		8.2.1. Монтаж				
180	08-03-573-6	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 1200x600x500	buc	1,0000	261,054 136,654	261,054 136,654
181	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой	buc	1,0000	218,486 162,025	218,486 162,025

1	2	3	4	5	6	7
		рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250				
182	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc	19,0000	165,488 89,950	3 144,264 1 709,042
183	08-03-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100	buc	1,0000	250,759 133,771	250,759 133,771
184	08-03-529-3	Контактор переменного тока на конструкции на ток, А, до: 160	buc	6,0000	474,177 228,334	2 845,060 1 370,002
185	08-03-523-1	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток, А, до: 100	buc	6,0000	83,476 67,462	500,857 404,773
186	08-03-534-2	Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до: 10	buc	6,0000	286,440 196,044	1 718,640 1 176,264
187	08-01-080-3	Прибор, количество подключаемых концов, до: 12 - РПУ-2	buc	3,0000	167,095 129,735	501,285 389,205
188	08-03-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до: 3	buc	16,0000	207,417 107,824	3 318,675 1 725,187
189	11-04-005-01	Станция управления насосом артскважины ER 1	buc	2,0000	1 567,807 1 164,732	3 135,614 2 329,464
190	08-03-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до: 10	buc	3,0000	283,619 190,855	850,856 572,564

1	2	3	4	5	6	7
191	11-01-001-01	Конструкции металлические для установки приборов, масса, кг, до: 1	buc	3,0000	80,013 29,983	240,040 89,950
192	08-03-481-20	ПОДГОТОВКА МАШИН К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ Машина переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса, т, до: 0,15	buc	8,0000	135,480 69,769	1 083,841 558,149
193	08-02-152-5	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок) массой, кг, до: 2,4	100 buc	0,2000	2 858,185 1 637,545	571,637 327,509
194	08-02-152-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках массой, кг, до: 0,4	100 buc	0,4000	169,080 118,780	67,632 47,512
195	08-02-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка, мм, до: 200	t	0,0130	6 105,231 3 892,077	79,368 50,597
196	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,4800	2 527,985 382,285	1 213,433 183,497
197	08-02-141-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1кг в траншее	100 m	0,4800	2 132,073 789,942	1 023,395 379,172
198	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5 скобами	100 m	0,8800	2 738,507 847,602	2 409,886 745,890
199	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 в трубах	100 m	0,1100	1 849,345 714,982	203,428 78,648
200	08-02-147-10	Кабель с креплением по всей длине массой 1 м кабеля, кг, до: 1	100 m	0,9500	2 498,795 1 014,816	2 373,855 964,075
201	08-02-158-14	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 35	buc	48,0000	84,096 66,309	4 036,624 3 182,832
202	08-02-165-1	Муфта для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 35	buc	2,0000	483,547 291,183	967,094 582,366
203	08-02-409-	Труба по установленным	100 m	0,0800	3 964,875	317,190

1	2	3	4	5	6	7
	2	конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50			1 983,500	158,680
204	08-02-407-4	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 80	100 m	0,0300	6 819,067 3 892,033	204,572 116,761
205	08-02-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 160	100 m	0,2500	5 117,864 1 228,160	1 279,466 307,040
206	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20	10 buc	1,0000	1 465,341 478,001	1 465,341 478,001
207	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 16 мм	100 m	0,5000	2 200,790 1 095,540	1 100,395 547,770
208	08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 m	0,2000	2 896,205 957,155	579,241 191,431
209	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100	100 m	0,0500	4 296,420 1 095,540	214,821 54,777
210	08-02-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером, мм: 50x50x5	10 buc	0,2000	2 299,110 616,960	459,822 123,392
211	08-03-594-2	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 2	100 buc	0,1100	10 491,455 6 688,564	1 154,060 735,742
212	08-03-594-1	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 1	100 buc	0,0100	7 733,300 5 074,100	77,333 50,741
213	08-02-149-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 на тресе	100 m	0,2000	4 487,395 985,985	897,479 197,197
214	08-03-593-6	Светильник потолочный или настенный: с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc	0,0300	8 778,033 5 091,367	263,341 152,741

1	2	3	4	5	6	7
215	08-03-591-1	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 buc	0,0600	2 566,200 2 277,567	153,972 136,654
216	08-03-591-5	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,0200	2 428,450 1 891,250	48,569 37,825
217	08-03-591-9	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,0100	2 790,700 2 196,800	27,907 21,968
218	08-03-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	buc	1,0000	97,954 82,454	97,954 82,454
		Total	Lei			39 357,246
		Total Монтаж Inclusiv salariu				39 357,246 20 692,322
		8.2.2. Материалы не учтенные ценниками				
219	Рыночные цены	Светильник люминесцентный ЛСПО 2x40вт	buc	10,0000	250,000 0,000	2 500,000 0,000
220	Рыночные цены	Светильник люминесцентный ЛПО3017 2x36вт	buc	1,0000	238,000 0,000	238,000 0,000
221	Рыночные цены	Светильник люминесцентный ЛПО3016 1x36вт	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
222	Рыночные цены	Светильник НПП 1101-100	buc	2,0000	350,000 0,000	700,000 0,000
223	Рыночные цены	Светильник НПП 1402-100	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
224	Рыночные цены	Лампа люминесцентные ЛБ-40	buc	20,0000	25,000 0,000	500,000 0,000
225	Рыночные цены	Лампа люминесцентные ЛБ-36	buc	3,0000	25,000 0,000	75,000 0,000
226	Рыночные цены	Лампа накаливания 60-100 вт	buc	3,0000	21,000 0,000	63,000 0,000
227	Рыночные цены	Стартер 80с-220	buc	23,0000	21,000 0,000	483,000 0,000
228	Рыночные цены	Трансформатор понижающий ЯТП - 0,25	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
229	Рыночные цены	Выключатель брызгозащищенный	buc	6,0000	45,000 0,000	270,000 0,000
230	Рыночные	Розетка скрытой установки	buc	1,0000	45,000	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	цены				0,000	0,000
231	Pret de piata	Трос стальной d=6mm	m	20,0000	7,000	140,000
					0,000	0,000
232	Pret de piata	Муфта натяжная K798	buc	2,0000	22,000	44,000
					0,000	0,000
233	Pret de piata	Зажим K676	buc	4,0000	31,000	124,000
					0,000	0,000
234	Pret de piata	Анкер K675	buc	4,0000	55,000	220,000
					0,000	0,000
235	Pret de piata	Фонарь СДГ 5	buc	1,0000	125,000	125,000
					0,000	0,000
236	Pret de piata	Коробка монтажная открытой прводки	buc	10,0000	18,000	180,000
					0,000	0,000
237	Pret de piata	Коробка тросовых проводок У285	buc	10,0000	35,000	350,000
					0,000	0,000
238	Рыночные цены	Кабель ААБЛ 4х35	m	50,0000	32,000	1 600,000
					0,000	0,000
239	Pret de piata	Прижим для прокладки кабелей НЛ-ПРу	buc	30,0000	22,000	660,000
					0,000	0,000
240	Рыночные цены	Кабель ВВГ 5х2,5	m	11,0000	18,000	198,000
					0,000	0,000
241	Рыночные цены	Кабель ВВГ 4х2,5	m	127,0000	15,000	1 905,000
					0,000	0,000
242	Рыночные цены	Кабель ВВГ 3х2,5	m	167,0000	11,000	1 837,000
					0,000	0,000
243	Рыночные цены	Кабель КГ 4х1,5	m	5,0000	21,000	105,000
					0,000	0,000
244	Рыночные цены	Кабель АВВГ 5х35	m	10,0000	28,000	280,000
					0,000	0,000
245	Pret de piata	Муфта концевая КВтп сечением 35мм2	buc	2,0000	27,000	54,000
					0,000	0,000
246	Pret de piata	Труба стальная d=50mm	m	6,0000	78,000	468,000
					0,000	0,000
247	Pret de piata	Стойка кабельная K1150	buc	20,0000	55,000	1 100,000
					0,000	0,000
248	Pret de piata	Полка кабельная K1161	buc	40,0000	45,000	1 800,000
					0,000	0,000
249	Pret de piata	Лоток для прокладки кабелей НЛ10-1	buc	7,0000	35,000	245,000
					0,000	0,000
250	Pret de	Прижим для прокладки кабелей	buc	30,0000	22,000	660,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	HJL-IPPy			0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			17 969,000
		Total Материалы не учтенные ценниками Inclusiv salariu				17 969,000
		<i>Total</i>	Lei			57 326,246
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			4 655,772
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 151,614
		<i>Total</i>				63 133,632
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 726,165
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 731,588
		<i>Total</i>				83 591,385
		Total Montaj Inclusiv salariu				83 591,385 20 692,322
		8.3. Utilaj				
251	Pret de piata	Металлоконструкция щкафа упраления размерами 1200x800x400мм	buc	1,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>1 500,000</u> 0,000
252	Pret de piata	Рубильник - выключатель, ВН 32, I=100A	buc	1,0000	<u>100,000</u> 0,000	<u>100,000</u> 0,000
253	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=16A	buc	3,0000	<u>33,000</u> 0,000	<u>99,000</u> 0,000
254	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=2,5A	buc	4,0000	<u>33,000</u> 0,000	<u>132,000</u> 0,000
255	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=1,6A	buc	2,0000	<u>33,000</u> 0,000	<u>66,000</u> 0,000
256	Pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - C, I=16A	buc	4,0000	<u>33,000</u> 0,000	<u>132,000</u> 0,000
257	Pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - B, I=10A	buc	4,0000	<u>27,000</u> 0,000	<u>108,000</u> 0,000
258	Pret de	Выключатель автоматический	buc	2,0000	<u>33,000</u>	<u>66,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
	piata	однополюсный ВА 47-29/1 - В, I=2,5А			0,000	0,000
259	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный с дифференциальным расцепителем АД 12/2/16 I=30А	buc	1,0000	70,000 0,000	70,000 0,000
260	Pret de piata	Контактор магнитный КМИ 10942 на 10А	buc	4,0000	355,000 0,000	1 420,000 0,000
261	Pret de piata	Контактор магнитный КМИ 10911 на 9А	buc	2,0000	355,000 0,000	710,000 0,000
262	Pret de piata	Предохранитель ПРС -6	buc	6,0000	35,000 0,000	210,000 0,000
263	Pret de piata	Переключатель универсальный УП 5312-с29	buc	6,0000	255,000 0,000	1 530,000 0,000
264	Pret de piata	Реле промежуточное РПУ- 2	buc	2,0000	27,000 0,000	54,000 0,000
265	Pret de piata	Кнопка управления КЕ - 011У3	buc	16,0000	125,000 0,000	2 000,000 0,000
266	Pret de piata	Станция управления насосом MV1 1503 тип ER-1	buc	1,0000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23 197,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				23 197,000
		<i>Total</i>	Lei			108 640,107
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-4 Statie de pompare SP-2. Montare utilaj energetic Inklusiv salariu				108 640,107 21 937,778
		9. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-5 Statia de pompare SP2. Lucrari de automatizare				
		9.1. Lucrari de constructii				
		9.1.1. Lucrari de terasamente				
267	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (дор.вручн)	m3	4,8000	118,780 118,780	570,142 570,142

1	2	3	4	5	6	7
268	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	4,8000	17,875 17,875	85,798 85,798
		<i>Total</i>	Lei			655,940
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				655,940 655,940
		<i>Total</i>	Lei			655,940
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			147,587
		<i>Total</i>				803,527
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			116,511
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			55,203
		<i>Total</i>				975,241
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				975,241 655,940
		9.2. Montaj				
269	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	233,954 136,654	233,954 136,654
270	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent,A pina ; 25	buc	1,0000	165,488 89,950	165,488 89,950
271	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara- priza cu legare la pamint	100 buc	0,0100	4 719,800 4 232,200	47,198 42,322
272	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelor de forta si retelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,0000	166,369 110,131	166,369 110,131
273	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate	buc	6,0000	84,876 65,156	509,255 390,935

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 2- lampa de semnalizare				
274	08-03-604-1	Sonerie cu buton	100 seturi	0,0100	6 805,200 4 411,000	68,052 44,110
275	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	14,0000	189,031 103,788	2 646,434 1 453,032
276	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12- releu electromagnetice	buc	10,0000	167,095 129,735	1 670,950 1 297,350
277	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12- rele GSM	buc	1,0000	167,095 129,735	167,095 129,735
278	11-03-011-02	Dispozitive categoria complexitatii: II- regulator temperatura	set	2,0000	634,179 517,787	1 268,358 1 035,574
279	11-03-011-03	Dispozitive categoria complexitatii: III- traducator rele presiune	set	4,0000	923,782 709,218	3 695,128 2 836,872
280	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	107,151 65,156	107,151 65,156
281	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1600	2 527,987 382,287	404,478 61,166
282	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg in transee	100 m	0,1600	1 151,444 422,069	184,231 67,531
283	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg suspendate cu cleme	100 m	0,2600	2 733,692 847,604	710,760 220,377
284	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m	0,3600	1 847,683 714,983	665,166 257,394
285	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg in jgheaburi	100 m	1,1000	2 498,072 1 014,816	2 747,879 1 116,298
286	08-02-409-1	Teava pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3600	2 809,644 1 372,308	1 011,472 494,031

1	2	3	4	5	6	7
287	08-02-158-4	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor, pina la: 4	buc	12,0000	21,782 14,992	261,379 179,899
288	08-02-158-5	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor pina la: 7	buc	12,0000	28,701 21,911	344,410 262,930
289	08-02-158-9	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor pina la: 27	buc	2,0000	82,222 72,651	164,443 145,303
290	08-02-171-1	Jgheab pe polite montate	100 buc	0,0800	1 699,300 1 406,900	135,944 112,552
291	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 4x1,5	m	81,0000	21,000 0,000	1 701,000 0,000
292	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 5x1,5	m	81,0000	25,000 0,000	2 025,000 0,000
293	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 24x1,5	m	8,0000	155,000 0,000	1 240,000 0,000
294	Pret de piata	Jgheab din metal 100r50	m	8,0000	42,000 0,000	336,000 0,000
295	Pret de piata	Teava PVC gofra d=20mm	m	36,0000	4,000 0,000	144,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			22 821,594
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			2 373,593
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			300,388
		<i>Total</i>				25 495,575
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 017,470
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 010,783
		Total Montaj Inclusiv salariu				35 523,828 10 549,302
		9.3. Utilaj				
296	Pret de piata	Dulap de dirijare 650x500x150 tip III MPII -3-36	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
297	Pret de piata	Automat intrerupator BA47-29 1P, 2A	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
298	Pret de piata	Priza cu legare la pamint PAp10-3-OPI	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000
299	Pret de	Intrerupator ALC-22	buc	1,0000	65,000	65,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
300	Pret de piata	Lampa semanalizare albastra iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000
301	Pret de piata	Lampa semanalizare galbena iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
302	Pret de piata	Lampa semanalizare rosie iluminare diod AD16DS	buc	2,0000	233,000 0,000	466,000 0,000
303	Pret de piata	Lampa semanalizare verde iluminare diod AD16DS	buc	2,0000	200,000 0,000	400,000 0,000
304	Pret de piata	Sonorie ЗД-47	buc	1,0000	78,000 0,000	78,000 0,000
305	Pret de piata	Buton rosu de comanda SB-7	buc	6,0000	55,000 0,000	330,000 0,000
306	Pret de piata	Buton verde de comanda SB-7	buc	8,0000	55,000 0,000	440,000 0,000
307	Pret de piata	Rele electromagnit PЭК 78/3	buc	10,0000	65,000 0,000	650,000 0,000
308	Pret de piata	Rele GSM ES ForthLogic	buc	1,0000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
309	Pret de piata	Regulator de temperatura RT-824	buc	2,0000	245,000 0,000	490,000 0,000
310	Pret de piata	Traducator rele de presiune KR33	buc	4,0000	255,000 0,000	1 020,000 0,000
311	Pret de piata	Siguranta ИРС 6	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 548,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 548,000
		<i>Total</i>	Lei			45 047,069
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-5 Statia de pompare SP2. Lucrari de automatizare Inclusiv salariu				45 047,069 11 205,242
		10. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-7 Sattia de pompare SP-2. Dulap de evidenta BZUM				
		10.1. Lucrari de montare				
		10.1.1. BZUM				
312	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	203,804	203,804

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, tip BZUM -01-100			136,654	136,654
313	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	218,486 162,025	218,486 162,025
314	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	250,759 133,771	250,759 133,771
315	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6- contor	buc	1,0000	101,796 65,156	101,796 65,156
316	08-02-411-7	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 78 mm	buc	1,0000	82,594 59,390	82,594 59,390
317	Рыночные цены	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	135,000 0,000	135,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			992,439
		Total BZUM Inclusiv salariu				992,439 556,996
		<i>Total</i>	Lei			992,439
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			125,324
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			12,143
		<i>Total</i>				1 129,906
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			423,317
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			93,193
		<i>Total</i>				1 646,416
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 646,416 556,996
		10.2. Utilaj				
		10.2.1. BZUM				
318	Preturi de piata	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
319	Preturi de piata	Intrerupator cu pirghie BP32И, I=100A	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
320	Preturi de	Intrerupator automat unupolar	buc	1,0000	37,000	37,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	BA 88-32, I=100A			0,000	0,000
321	Preturi de piata	Contor de energie electrica electronic ZMG 310 CR	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 362,000
		Total BZUM Inclusiv salariu				4 362,000
		<i>Total</i>	Lei			4 362,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 362,000
		<i>Total</i>	Lei			6 008,416
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-7 Sattia de pompare SP-2. Dulap de evidenta BZUM Inclusiv salariu				6 008,416 556,996
		11. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-9 .Statia de pompare SP-2. Viceu. Lucrari de constructii. 11.1. Statia de pompare SP-2. Viceu. Lucrari de constructii. 11.1.1. Lucrari de terasament				
322	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3500	1 073,249 0,000	375,637 0,000
323	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3	8,7200	170,427 162,025	1 486,126 1 412,855
324	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	0,1400	245,250 0,000	34,335 0,000
325	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	3,4600	10,379 10,379	35,911 35,911

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
326	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	17,3200	43,945 43,245	761,127 749,003
		<i>Total</i>	Lei			2 693,136
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 693,136 2 197,769
		11.1.2. Fundament				
327	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,3400	148,488 103,788	1 386,878 969,380
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	5,8400	925,863 227,757	5 407,041 1 330,101
329	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,8700	1 008,962 334,429	877,797 290,953
330	IzF18F	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu lapte de ciment, sprituit peste hidroizolatii inclinate peste 40 % sau verticale	m2	5,7700	7,932 6,343	45,767 36,597
331	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	34,8800	98,530 71,498	3 436,717 2 493,864

1	2	3	4	5	6	7
332	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,8800	20,166 2,306	703,389 80,447
		<i>Total</i>	Lei			11 857,589
		Total Fundament Inclusiv salariu				11 857,589 5 201,342
		11.1.3. Capac KP-1; Canal de aerisire BK-1				
333	CG04A	Capac din scinduri geluite de rasinoase	m2	0,6400	221,833 54,777	141,973 35,057
334	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	0,6400	66,661 5,189	42,663 3,321
335	IzF10E	Captuseli din tabla zincata	m2	0,6400	105,337 19,605	67,416 12,547
336	CG04A	Gura de aerisire din scinduri geluite de rasinoase	m2	3,0000	221,927 54,777	665,781 164,331
		<i>Total</i>	Lei			917,833
		Total Capac KP-1; Canal de aerisire BK-1 Inclusiv salariu				917,833 215,256
		11.1.4. Pereti de rezistenta				
337	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,4400	1 070,870 214,495	2 612,924 523,368
338	CP05A	Grinzi 8III21-71	buc	1,0000	1 182,705 126,852	1 182,705 126,852
339	CP05A	Grinzi 8IIB13-1	buc	2,0000	1 182,705 126,852	2 365,410 253,704
340	CG04B2	Pardoseli din dulapi geluiti de	m2	3,4000	356,777	1 213,042

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp			54,777	186,242
		<i>Total</i>	Lei			7 374,081
		Total Pereti de rezistenta Inclusiv salariu				7 374,081 1 090,166
		11.1.5. Acoperis				
341	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.	m2	5,9000	176,137 34,596	1 039,210 204,117
342	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	5,9000	19,560 17,010	115,403 100,358
		<i>Total</i>	Lei			1 154,613
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 154,613 304,475
		11.1.6. Usi				
343	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	1,5100	1 405,614 95,139	2 122,477 143,660
344	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,2000	1 197,075 155,675	239,415 31,135

1	2	3	4	5	6	7
345	CM01B	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	0,2000	161,235 31,710	32,247 6,342
346	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	3,4300	78,380 57,660	268,844 197,774
		<i>Total</i>	Lei			2 662,983
		Total Usi Inclusiv salariu				2 662,983 378,911
		11.1.7. Lucrari de finisare				
347	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,6000	5,124 3,460	54,310 36,672
		<i>Total</i>	Lei			54,310
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				54,310 36,672
		11.1.8. Planseu de asfalt				
348	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,8800	408,336 66,309	359,336 58,352
349	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,4400	1 107,589 294,066	487,339 129,389
		<i>Total</i>	Lei			846,675
		Total Planseu de asfalt Inclusiv salariu				846,675 187,741
		<i>Total</i>	Lei			27 561,220
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			2 162,775
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			663,003

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				30 386,998
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 406,115
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 087,587
		<i>Total</i>				36 880,700
		Total Statia de pompare SP-2. Viceu. Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				36 880,700 9 612,332
		<i>Total</i>	Lei			36 880,700
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-9 .Statia de pompare SP-2. Viceu. Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				36 880,700 9 612,332
		12. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-1 Statia de pompare SP-3. Lucrari de reparatii				
		12.1. Statia de pompare SP-3. Lucrari de reparatii				
		12.1.1. Tencuieli				
350	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2	256,0000	36,876 28,830	9 440,256 7 380,480
351	CN05E	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat	m2	256,0000	43,764 28,830	11 203,584 7 380,480
352	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus	m2	256,0000	57,636 40,362	14 754,816 10 332,672
		<i>Total</i>	Lei			35 398,656
		Total Tencuieli Inclusiv salariu				35 398,656 25 093,632
		12.1.2. Jgheaburi din beton pentru cabluri				
353	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,8600	310,344	266,896

1	2	3	4	5	6	7
					51,894	44,629
354	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	1,0000	1 160,503 121,086	1 160,503 121,086
355	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,8700	1 008,962 334,429	877,797 290,953
356	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la jheaburi cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	12,7000	20,166 2,306	256,104 29,291
357	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, jgheab	kg	32,0000	28,510 12,109	912,307 387,475
358	CN31A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, intr-un strat pe suprafate metalice , executate manual	m2	9,0000	36,493 31,713	328,437 285,417
359	AcA07A	Montarea in fundati a tevilor din BII, avind diametrul de 20 mm	m	41,0000	32,663 16,145	1 339,190 661,937
360	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.	m	3,0000	56,529 3,114	169,586 9,341
		<i>Total</i>	Lei			5 310,820
		Total Jgheaburi din beton pentru cabluri Inclusiv salariu				5 310,820 1 830,129
		12.1.3. Planseu de asfalt				
361	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,0000	408,347 66,309	408,347 66,309
362	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	10,0000	107,738 17,298	1 077,380 172,980

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 485,727
		Total Planseu de asfalt Inclusiv salariu				1 485,727 239,289
		<i>Total</i>	Lei			42 195,203
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			6 111,686
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			591,794
		<i>Total</i>				48 898,683
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 090,309
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 359,340
		<i>Total</i>				59 348,332
		Total Statia de pompare SP-3. Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				59 348,332 27 163,050
		<i>Total</i>	Lei			59 348,332
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-1 Statia de pompare SP-3. Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				59 348,332 27 163,050
		13. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-2 Montare unilaj hidrotehnic statiiei de pompare SP-3				
		13.1. Lucrari de constructie				
363	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (vane d=150mm)	buc	4,0000	1 894,362 40,362	7 577,448 161,448
364	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 d=50mm)	buc	2,0000	1 799,713 31,713	3 599,426 63,426
365	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (teu din otel d=150x150mm)	buc	2,0000	2 593,498 188,548	5 186,996 377,096

1	2	3	4	5	6	7
366	IC47E	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de d=50mm PN=1.0MPa	buc	4,0000	490,521 265,236	1 962,084 1 060,944
367	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 , d=150mm 90')	buc	8,0000	496,721 106,671	3 973,768 853,368
368	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (racordare exc. din otel, d=80x50mm)	buc	2,0000	162,368 51,318	324,735 102,635
369	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (dop cu flansa d=150mm)	buc	2,0000	553,498 188,548	1 106,996 377,096
370	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa din otel PN=1.6MPa, d=150mm)	buc	10,0000	601,721 106,671	6 017,210 1 066,710
371	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel PN=1.6MPa, d=50mm)	buc	12,0000	221,367 51,317	2 656,409 615,809
372	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din otel PN=1.0MPa, d=80mm)	buc	4,0000	262,368 51,318	1 049,470 205,270
373	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(palan cu angrenaj melcat cu capacitatea de incarcare 0,5 t)	t	0,5000	2 549,540 2 486,300	1 274,770 1 243,150
374	pretul de piata	Trepied din tevi otel 57xx3mm	buc	1,0000	255,000	255,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
375	CA08B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm (анкерн.болты)	buc	8,0000	27,444 20,181	219,553 161,448
376	preturi de piata	Bulon de ancorare	buc	8,0000	5,000 0,000	40,000 0,000
377	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu d=80x50mm)	buc	1,0000	791,763 60,543	791,763 60,543
378	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (d=159x4mm)	m	13,0000	316,377 48,434	4 112,900 629,647
379	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (d=89x4mm)	m	3,0000	174,236 28,830	522,709 86,490
380	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (d=57x3.5mm)	m	3,5000	122,273 28,830	427,957 100,905
		<i>Total</i>	Lei			41 099,194
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			1 612,347
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			1 350,026
		<i>Total</i>				44 061,567
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 388,927
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 027,030
		<i>Total</i>				53 477,524
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				53 477,524 7 165,985
		13.2. Montarea utilajului				
381	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor , centrifuge, MVI 1611-6 PN25 3 (WILO)	buc	2,0000	195,538 155,682	391,077 311,364
382	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,0000	31,713 31,713	63,426 63,426

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vane 30c6br d=80mm cu motor electric)				
383	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 (Vane 30c6br d=50mm cu motor electric)	buc	2,0000	31,713 31,713	63,426 63,426
384	AcB03D	Manometr OBM1-100	buc	2,0000	372,947 99,175	745,894 198,350
385	IC47E	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de d=50mm PN=1.0MPa	buc	4,0000	490,521 265,236	1 962,084 1 060,944
386	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (ventuze d=50mm, BMT-50	buc	2,0000	389,791 149,916	779,581 299,832
		<i>Total</i>	Lei			4 005,488
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			449,402
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			79,326
		<i>Total</i>				4 534,216
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 517,980
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			363,132
		<i>Total</i>				6 415,328
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				6 415,328 1 997,342
		13.3. Utilaj				
387	preturi de piata	Pompa centrifuga MVI 1603-6/ PN16 3 (WILO)	buc	2,0000	55 000,000 0,000	110 000,000 0,000
388	preturi de piata	Vane d=80mm PN=1.0MPa cu motor electric	buc	2,0000	2 650,000 0,000	5 300,000 0,000
389	preturi de piata	Vane d=50mm PN=1.0MPa cu motor electric	buc	2,0000	2 150,000 0,000	4 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
390	preturi de piata	Clapete de retinere reversibila d=50mm P=1.6MPa	buc	2,0000	450,000 0,000	900,000 0,000
391	preturi de piata	Manometru de vid d=50mm	buc	2,0000	350,000 0,000	700,000 0,000
392	preturi de piata	Ventuze d=50mm , BMT-50	buc	2,0000	1 100,000 0,000	2 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			123 400,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				123 400,000
		<i>Total</i>	Lei			183 292,852
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-2 Montare unilaj hidrotehnic statiei de pompare SP- 3 Inclusiv salariu				183 292,852 9 163,327
		14. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-3 Incalzirea si ventilarea statiei de pompare SP3.				
		14.1. Lucrari de constructie				
393	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - RAG 150x150	buc	1,0000	554,784 198,350	554,784 198,350
394	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315-00-000)	buc	1,0000	866,348 355,762	866,348 355,762
395	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,4900	430,782 198,350	641,865 295,542
396	VC35C	Piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte - YII 2-3	buc	1,0000	491,372 342,500	491,372 342,500
		<i>Total</i>	Lei			2 554,369
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			268,235
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			53,784

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				2 876,388
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			417,076
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			197,608
		<i>Total</i>				3 491,072
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 491,072 1 192,154
		14.2. Montarea utilajului				
397	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 1 kWt Nobo	buc	4,0000	148,607 137,808	594,430 551,230
		<i>Total</i>	Lei			594,430
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			124,027
		<i>Total</i>				718,457
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			418,935
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			68,243
		<i>Total</i>				1 205,635
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 205,635 551,230
		14.3. Utilaj				
398	preturi de piata	Cuptor electric Nobo	buc	4,0000	3 150,000 0,000	12 600,000 0,000
399	preturi de piata	Zabrele reglare RAG 150x150	buc	1,0000	75,000 0,000	75,000 0,000
400	preturi de piata	Nod de trecere prin acoperire YII 2-3	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 730,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 730,000
		<i>Total</i>	Lei			17 426,707
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-3 Incalzirea si ventilarea statiei de pompare SP3. Inclusiv salariu				17 426,707 1 743,384
		15. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-4 Statie de pompare SP-3. Montare utilaj energetic				

1	2	3	4	5	6	7
		15.1. Строительные работы				
401	TsA02B	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 mijlociu in transee	m3	1,5000	68,615 68,615	102,923 102,923
402	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 a transeei	m3	1,5000	17,875 17,875	26,812 26,812
		<i>Total</i>	Lei			129,735
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			29,190
		<i>Total</i>				158,925
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23,044
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10,918
		<i>Total</i>				192,887
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				192,887 129,735
		15.2. Montaj				
		15.2.1. Монтаж				
403	08-03-573-6	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 1200x600x500	buc	1,0000	261,054 136,654	261,054 136,654
404	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250	buc	1,0000	218,486 162,025	218,486 162,025
405	08-03-529-3	Контактор переменного тока на конструкции на ток, А, до: 160	buc	6,0000	474,177 228,334	2 845,060 1 370,002

1	2	3	4	5	6	7
406	08-03-523-1	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток, А, до: 100	buc	6,0000	83,476 67,462	500,857 404,773
407	08-03-534-2	Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до: 10	buc	6,0000	286,440 196,044	1 718,640 1 176,264
408	08-01-080-3	Прибор, количество подключаемых концов, до: 12 - РПУ-2	buc	2,0000	167,095 129,735	334,190 259,470
409	08-03-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до: 3	buc	16,0000	207,417 107,824	3 318,675 1 725,187
410	11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до: 0,3 Станция управления насосом артскважины ER 1	buc	2,0000	1 567,807 1 164,732	3 135,614 2 329,464
411	08-03-481-20	ПОДГОТОВКА МАШИН К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ Машина переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса, т, до: 0,15	buc	8,0000	135,480 69,769	1 083,841 558,149
412	08-02-152-5	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок) массой, кг, до: 2,4	100 buc	0,1900	2 858,811 1 637,542	543,174 311,133
413	08-02-152-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках массой, кг, до: 0,4	100 buc	0,3800	169,237 118,779	64,310 45,136
414	08-02-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка, мм, до: 200	t	0,0140	6 103,357 3 892,071	85,447 54,489
415	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,0500	2 527,960 382,280	126,398 19,114
416	08-02-141-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1кг в траншее	100 m	0,0500	2 125,200	106,260

1	2	3	4	5	6	7
					789,940	39,497
417	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5 скобами	100 m	0,7600	2 739,162 847,603	2 081,763 644,178
418	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 в трубах	100 m	0,1100	1 849,345 714,982	203,428 78,648
419	08-02-147-10	Кабель с креплением по всей длине массой 1 м кабеля, кг, до: 1	100 m	0,9400	2 499,373 1 014,816	2 349,411 953,927
420	08-02-158-14	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 35	buc	40,0000	84,093 66,309	3 363,712 2 652,360
421	08-02-165-1	Муфта для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 35	buc	2,0000	483,547 291,183	967,094 582,366
422	08-02-409-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50	100 m	0,0800	3 964,875 1 983,500	317,190 158,680
423	08-02-407-4	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 80	100 m	0,0300	6 819,067 3 892,033	204,572 116,761
424	08-02-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм ² : 160	100 m	0,2500	5 117,864 1 228,160	1 279,466 307,040
425	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20	10 buc	1,0000	1 465,341 478,001	1 465,341 478,001
426	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 16 мм	100 m	0,5000	2 200,790 1 095,540	1 100,395 547,770
427	08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм ²	100 m	0,2000	2 896,205 957,155	579,241 191,431
428	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм ² : 100	100 m	0,0500	4 296,420 1 095,540	214,821 54,777

1	2	3	4	5	6	7
429	08-02-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером, мм: 50x50x5	10 buc	0,2000	2 299,110 616,960	459,822 123,392
430	08-03-594-2	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 2	100 buc	0,1200	10 492,667 6 688,558	1 259,120 802,627
431	08-03-593-6	Светильник с ламп накаливания, потолочный или настенный: с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc	0,0100	8 651,400 5 091,400	86,514 50,914
432	08-02-149-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 на тресе	100 m	0,3000	4 487,393 985,987	1 346,218 295,796
433	08-03-591-1	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 buc	0,0100	2 566,100 2 277,600	25,661 22,776
434	08-03-591-5	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,0200	2 428,450 1 891,250	48,569 37,825
435	08-03-591-9	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,0100	2 790,700 2 196,800	27,907 21,968
436	08-03-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	buc	1,0000	97,954 82,454	97,954 82,454
		<i>Total</i>	Lei			31 820,205
		Total Монтаж Inclusiv salariu				31 820,205 16 795,048
		15.2.2. Материалы не учтенные ценниками				
437	Рыночные цены	Светильник люминесцентный ЛСПО 2x40вт	buc	12,0000	250,000 0,000	3 000,000 0,000
438	Рыночные цены	Светильник НПП 1402-100	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
439	Рыночные цены	Лампа люминесцентные ЛБ-40	buc	24,0000	25,000 0,000	600,000 0,000
440	Рыночные цены	Лампа накаливания 60-100 вт	buc	1,0000	21,000 0,000	21,000 0,000
441	Рыночные цены	Стартер 80с-220	buc	24,0000	21,000	504,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
442	Рыночные цены	Трансформатор понижающий ЯТП - 0,25	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
443	Рыночные цены	Выключатель брызгозащищенный	buc	3,0000	45,000 0,000	135,000 0,000
444	Рыночные цены	Розетка скрытой установки	buc	1,0000	45,000 0,000	45,000 0,000
445	Pret de piata	Трос стальной d=6mm	m	30,0000	7,000 0,000	210,000 0,000
446	Pret de piata	Муфта натяжная K798	buc	3,0000	22,000 0,000	66,000 0,000
447	Pret de piata	Зажим K676	buc	6,0000	31,000 0,000	186,000 0,000
448	Pret de piata	Анкер K675	buc	6,0000	55,000 0,000	330,000 0,000
449	Pret de piata	Фонарь СДГ 5	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
450	Pret de piata	Коробка монтажная открытой прводки	buc	10,0000	18,000 0,000	180,000 0,000
451	Pret de piata	Коробка тросовых проводок У285	buc	12,0000	35,000 0,000	420,000 0,000
452	Рыночные цены	Кабель ААБл 4x35	m	10,0000	32,000 0,000	320,000 0,000
453	Рыночные цены	Кабель ВВГ 5x2,5	m	11,0000	18,000 0,000	198,000 0,000
454	Рыночные цены	Кабель ВВГ 4x2,5	m	130,0000	15,000 0,000	1 950,000 0,000
455	Рыночные цены	Кабель ВВГ 3x2,5	m	145,0000	11,000 0,000	1 595,000 0,000
456	Рыночные цены	Кабель КГ 4x1,5	m	5,0000	21,000 0,000	105,000 0,000
457	Рыночные цены	Кабель АВВГ 5x35	m	10,0000	28,000 0,000	280,000 0,000
458	Pret de piata	Муфта концевая КВТП сечением 35мм ²	buc	2,0000	27,000 0,000	54,000 0,000
459	Pret de piata	Труба стальная d=50mm	m	3,0000	78,000 0,000	234,000 0,000
460	Pret de piata	Стойка кабельная K1150	buc	19,0000	55,000 0,000	1 045,000 0,000
461	Pret de piata	Полка кабельная K1161	buc	38,0000	45,000	1 710,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
462	Pret de piata	Лоток для прокладки кабелей НЛ10-1	buc	8,0000	35,000 0,000	280,000 0,000
463	Pret de piata	Прижим для прокладки кабелей НЛ-ПРy	buc	30,0000	22,000 0,000	660,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			14 953,000
		Total Материалы не учтенные ценниками Inclusiv salariu				14 953,000
		<i>Total</i>	Lei			46 773,205
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			3 778,886
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			956,485
		<i>Total</i>				51 508,576
		<i>Cheltuiel de regie</i>	76 %			12 764,236
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 856,369
		<i>Total</i>				68 129,181
		Total Montaj Inclusiv salariu				68 129,181 16 795,048
		15.3. Utilaj				
464	Pret de piata	Металлоконструкция шкафа управления размерами 1200x800x400мм	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
465	Pret de piata	Рубильник - выключатель, ВН 32, I=100А	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
466	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=16А	buc	3,0000	33,000 0,000	99,000 0,000
467	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=2,5А	buc	5,0000	33,000 0,000	165,000 0,000
468	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29, I=1,6А	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
469	Pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - С, I=16А	buc	3,0000	33,000 0,000	99,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
470	Pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - В, I=10А	buc	4,0000	27,000 0,000	108,000 0,000
471	Pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1 - В, I=2,5А	buc	2,0000	33,000 0,000	66,000 0,000
472	Pret de piata	Контактор магнитный КМИ 10911 на 9А	buc	2,0000	355,000 0,000	710,000 0,000
473	Pret de piata	Контактор магнитный КМИ 10942 на 10А	buc	4,0000	355,000 0,000	1 420,000 0,000
474	Pret de piata	Предохранитель ПРС -6	buc	6,0000	35,000 0,000	210,000 0,000
475	Pret de piata	Переключатель универсальный УП 5312-с29	buc	6,0000	255,000 0,000	1 530,000 0,000
476	Pret de piata	Реле промежуточное РПУ- 2	buc	2,0000	27,000 0,000	54,000 0,000
477	Pret de piata	Кнопка управления КЕ - 011У3	buc	16,0000	125,000 0,000	2 000,000 0,000
478	Pret de piata	Станция управления насосом MV1 1503 тип ER-1	buc	1,0000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23 094,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 094,000
		<i>Total</i>	Lei			91 416,068
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-4 Statie de pompare SP-3. Montare utilaj energetic Inclusiv salariu				91 416,068 16 924,783
		16. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-5 Statia de pompare SP3. Lucrari de automatizare				
		16.1. Lucrari de constructii				
		16.1.1. Lucrari de terasamente				
479	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (дор.вручн)	m3	3,6000	118,780 118,780	427,607 427,607

1	2	3	4	5	6	7
480	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	3,6000	17,875 17,875	64,349 64,349
		<i>Total</i>	Lei			491,956
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				491,956 491,956
		<i>Total</i>	Lei			491,956
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			110,690
		<i>Total</i>				602,646
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			87,384
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			41,402
		<i>Total</i>				731,432
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				731,432 491,956
		16.2. Montaj				
481	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	233,954 136,654	233,954 136,654
482	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent,A pina ; 25	buc	1,0000	165,488 89,950	165,488 89,950
483	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara- priza cu legare la pamint	100 buc	0,0100	4 719,800 4 232,200	47,198 42,322
484	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,0000	166,369 110,131	166,369 110,131
485	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2- lampa de semnalizare	buc	6,0000	84,876 65,156	509,255 390,935

1	2	3	4	5	6	7
486	08-03-604-1	Sonerie cu buton	100 seturi	0,0100	6 805,200 4 411,000	68,052 44,110
487	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	14,0000	189,031 103,788	2 646,434 1 453,032
488	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12- releu electromagnetice	buc	10,0000	167,095 129,735	1 670,950 1 297,350
489	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12- rele GSM	buc	1,0000	167,095 129,735	167,095 129,735
490	11-03-011-02	Dispozitive categoria complexitatii: II- regulator temperatura	set	2,0000	634,179 517,787	1 268,358 1 035,574
491	11-03-011-03	Dispozitive categoria complexitatii: III- traductor rele presiune	set	4,0000	923,782 709,218	3 695,128 2 836,872
492	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	107,151 65,156	107,151 65,156
493	08-02-142-1	Instalarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1200	2 527,983 382,283	303,358 45,874
494	08-02-145-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 1 kg in transee	100 m	0,1200	1 156,342 422,075	138,761 50,649
495	08-02-146-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 0,5 kg suspendate cu cleme	100 m	0,3500	2 739,751 847,603	958,913 296,661
496	08-02-148-1	Cablu cu masa 1 m pina la: 1 kg in tevi	100 m	0,3600	1 847,683 714,983	665,166 257,394
497	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg in jgheaburi	100 m	0,9700	2 497,676 1 014,816	2 422,746 984,372
498	08-02-409-1	Teava pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3600	2 809,644 1 372,308	1 011,472 494,031
499	08-02-158-4	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor, pina la: 4	buc	12,0000	21,782 14,992	261,379 179,899

1	2	3	4	5	6	7
500	08-02-158-5	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor pina la: 7	buc	12,0000	28,701 21,911	344,410 262,930
501	08-02-158-9	Imbinare pentru cablu de control cu profilul firului pina la 2,5 mm2, cantitate firelor pina la: 27	buc	2,0000	82,222 72,651	164,443 145,303
502	08-02-171-1	Jgheab pe polite montate	100 buc	0,0800	1 699,300 1 406,900	135,944 112,552
503	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 4x1,5	m	46,0000	21,000 0,000	966,000 0,000
504	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 5x1,5	m	48,0000	25,000 0,000	1 200,000 0,000
505	Pret de piata	Cablu de control KBBΓ 24x1,5	m	8,0000	155,000 0,000	1 240,000 0,000
506	Pret de piata	Jgheab din metal 100r50	m	14,0000	42,000 0,000	588,000 0,000
507	Pret de piata	Teava PVC gofra d=20mm	m	36,0000	4,000 0,000	144,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			21 290,024
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			2 353,834
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			249,394
		<i>Total</i>				23 893,252
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 950,729
		<i>Total</i>				31 843,981
		Total Montaj Inclusiv salariu				31 843,981 10 461,486
		16.3. Utilaj				
508	Pret de piata	Dulap de dirijare 650x500x150 tip III MPII -3-36	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
509	Pret de piata	Automat intrerupator BA47-29 1P, 2A	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
510	Pret de piata	Priza cu legare la pamint PAp10-3-OPI	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000
511	Pret de piata	Intrerupator ALC-22	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
512	Pret de piata	Lampa semanalizare albastra iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	233,000 0,000	233,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
513	Pret de piata	Lampa semanalizare galbena iluminare diod AD16DS	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
514	Pret de piata	Lampa semanalizare rosie iluminare diod AD16DS	buc	2,0000	233,000 0,000	466,000 0,000
515	Pret de piata	Lampa semanalizare verde iluminare diod AD16DS	buc	2,0000	200,000 0,000	400,000 0,000
516	Pret de piata	Sonorie 3Д-47	buc	1,0000	78,000 0,000	78,000 0,000
517	Pret de piata	Buton rosu de comanda SB-7	buc	6,0000	55,000 0,000	330,000 0,000
518	Pret de piata	Buton verde de comanda SB-7	buc	8,0000	55,000 0,000	440,000 0,000
519	Pret de piata	Rele electromagnit PЭК 78/3	buc	10,0000	65,000 0,000	650,000 0,000
520	Pret de piata	Rele GSM ES ForthLogic	buc	1,0000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
521	Pret de piata	Regulator de temperatura RT-824	buc	2,0000	245,000 0,000	490,000 0,000
522	Pret de piata	Traducator rele de presiune KR33	buc	4,0000	255,000 0,000	1 020,000 0,000
523	Pret de piata	Siguranta IIPC 6	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 548,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 548,000
		<i>Total</i>	Lei			41 123,413
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-5 Statia de pompare SP3. Lucrari de automatizare Inclusiv salariu				41 123,413 10 953,442
		17. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-7 Sattia de pompare SP-3. Dulap de evidenta BZUM 17.1. Lucrari de montare 17.1.1. BZUM				
524	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, tip BZUM -01-100	buc	1,0000	203,804 136,654	203,804 136,654
525	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau	buc	1,0000	218,486 162,025	218,486 162,025

1	2	3	4	5	6	7
		manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
526	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	250,759 133,771	250,759 133,771
527	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6- contor	buc	1,0000	101,796 65,156	101,796 65,156
528	08-02-411-7	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 78 mm	buc	1,0000	82,594 59,390	82,594 59,390
529	Рыночные цены	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	135,000 0,000	135,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			992,439
		Total BZUM Inclusiv salariu				992,439 556,996
		<i>Total</i>	Lei			992,439
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			125,324
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			12,143
		<i>Total</i>				1 129,906
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			423,317
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			93,193
		<i>Total</i>				1 646,416
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 646,416 556,996
		17.2. Utilaj				
		17.2.1. BZUM				
530	Preturi de piata	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
531	Preturi de piata	Intrerupator cu pirghie BP32И, I=100A	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
532	Preturi de piata	Intrerupator automat unupolar BA 88-32, I=100A	buc	1,0000	37,000 0,000	37,000 0,000
533	Preturi de piata	Contor de energie electrica electronic GMG 310 CR	buc	1,0000	2 500,000	2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 362,000
		Total BZUM Inclusiv salariu				4 362,000
		<i>Total</i>	Lei			4 362,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 362,000
		<i>Total</i>	Lei			6 008,416
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-7 Sattia de pompare SP-3. Dulap de evidenta BZUM Inclusiv salariu				6 008,416 556,996
		18. Lista cu cantitatile de lucrari № 5-9 Statia de pompare SP-3. Viceu. Lucrari de constructii 18.1. Statia de pompare SP-3. Viceu. Lucrari de constructii. 18.1.1. Lucrari de terasament				
534	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3500	<u>1 073,249</u> 0,000	<u>375,637</u> 0,000
535	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3	8,7200	<u>170,427</u> 162,025	<u>1 486,126</u> 1 412,855
536	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	0,1400	<u>245,250</u> 0,000	<u>34,335</u> 0,000
537	TsD01A	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 usor	m3	3,4600	<u>10,379</u> 10,379	<u>35,911</u> 35,911

1	2	3	4	5	6	7
538	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	17,3200	43,945 43,245	761,127 749,003
		<i>Total</i>	Lei			2 693,136
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 693,136 2 197,769
		18.1.2. Fundament				
539	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,3400	148,488 103,788	1 386,878 969,380
540	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	5,8400	925,863 227,757	5 407,041 1 330,101
541	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,8700	1 008,962 334,429	877,797 290,953
542	IzF18F	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu lapte de ciment, sprituit peste hidroizolatii inclinate peste 40 % sau verticale	m2	5,7700	7,932 6,343	45,767 36,597
543	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	34,8800	98,530 71,498	3 436,717 2 493,864
544	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	34,8800	20,166 2,306	703,389 80,447

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	Lei			11 857,589
		Total Fundament Inclusiv salariu				11 857,589 5 201,342
		18.1.3. Capac KP-1; Canal de aerisire BK-1				
545	CG04A	Capac din scinduri geluite de rasinoase	m2	0,6400	221,833 54,777	141,973 35,057
546	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	0,6400	66,661 5,189	42,663 3,321
547	IzF10E	Captuseli din tabla zincata	m2	0,6400	105,337 19,605	67,416 12,547
548	CG04A	Gura de aerisire din scinduri geluite de rasinoase	m2	3,0000	221,927 54,777	665,781 164,331
		<i>Total</i>	Lei			917,833
		Total Capac KP-1; Canal de aerisire BK-1 Inclusiv salariu				917,833 215,256
		18.1.4. Pereti de rezistenta				
549	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,4400	1 070,870 214,495	2 612,924 523,368
550	CP05A	Grinzi 8III21-71	buc	1,0000	1 182,705 126,852	1 182,705 126,852
551	CP05A	Grinzi 8II513-1	buc	2,0000	1 182,705 126,852	2 365,410 253,704
552	CG04B2	Pardoseli din dulapi geluiti de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi	m2	3,4000	356,777 54,777	1 213,042 186,242

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
		<i>Total</i>	Lei			7 374,081
		Total Pereti de rezistenta Inclusiv salariu				7 374,081 1 090,166
		18.1.5. Acoperis				
553	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.	m2	5,9000	176,137 34,596	1 039,210 204,117
554	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	5,9000	19,560 17,010	115,403 100,358
		<i>Total</i>	Lei			1 154,613
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 154,613 304,475
		18.1.6. Usi				
555	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	1,5100	1 405,614 95,139	2 122,477 143,660
556	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,2000	1 197,075 155,675	239,415 31,135
557	CM01B	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	0,2000	161,235 31,710	32,247 6,342

1	2	3	4	5	6	7
558	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	3,4300	78,380 57,660	268,844 197,774
		<i>Total</i>	Lei			2 662,983
		Total Usi Inclusiv salariu				2 662,983 378,911
		18.1.7. Lucrari de finisare				
559	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,6000	5,124 3,460	54,310 36,672
		<i>Total</i>	Lei			54,310
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				54,310 36,672
		18.1.8. Planseu de asfalt				
560	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,8800	408,336 66,309	359,336 58,352
561	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,4400	1 107,589 294,066	487,339 129,389
		<i>Total</i>	Lei			846,675
		Total Planseu de asfalt Inclusiv salariu				846,675 187,741
		<i>Total</i>	Lei			27 561,220
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			2 162,775
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			663,003
		<i>Total</i>				30 386,998
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 406,115

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 087,587
		<i>Total</i>				36 880,700
		Total Statia de pompare SP-3. Viceu. Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				36 880,700 9 612,332
		<i>Total</i>	Lei			36 880,700
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 5-9 Statia de pompare SP-3. Viceu. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				36 880,700 9 612,332
		19. Lista cu cantitatile de lucrari № 6 Reconstructia apeductului de apa statiei SP-2 19.1. Lucrari de constructii				
562	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150- 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	355,0000	16,863 4,613	5 986,294 1 637,544
		<i>Total</i>	Lei			5 986,294
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			368,447
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			239,452
		<i>Total</i>				6 594,193
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			956,158
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			453,021
		<i>Total</i>				8 003,372
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 003,372 1 703,046
		<i>Total</i>	Lei			8 003,372
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 6 Reconstructia apeductului de apa statiei SP-2 Inclusiv salariu				8 003,372 1 703,046
		20. Lista cu cantitatile de lucrari № 7 reconstructia apeductului de apa statiei SP-3 20.1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
563	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 330,0000	16,863 4,613	106 741,524 29 199,024
		<i>Total</i>	Lei			106 741,524
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			6 569,780
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			354,480
		<i>Total</i>				113 665,784
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			16 481,539
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 808,839
		<i>Total</i>				137 956,162
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				137 956,162 29 199,024
		<i>Total</i>	Lei			137 956,162
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 7 reconstructia apeductului de apa statiei SP-3 Inclusiv salariu				137 956,162 29 199,024
		21. Lista cu cantitatile de lucrari № 8 Retele exterioare de distributie a apei 21.1. Lucrari de constructie 21.1.1. Tevi, armaturi conducte				
564	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 d=50mm PN 10)	buc	8,0000	1 227,713 31,713	9 821,704 253,704
		<i>Total</i>	Lei			9 821,704
		Total Tevi, armaturi conducte Inclusiv salariu				9 821,704 253,704
		21.1.2. Camine				
565	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	29,0000	1 086,407 40,362	31 505,809 1 170,498

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip I				
		<i>Total</i>	Lei			31 505,809
		Total Camine Inclusiv salariu				31 505,809 1 170,498
		<i>Total</i>	Lei			41 327,513
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			320,445
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 596,132
		<i>Total</i>				43 244,090
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 270,393
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 970,869
		<i>Total</i>				52 485,352
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				52 485,352 1 424,202
		21.2. Montarea utilajului				
566	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (ventuze d=50mm, BMT-50	buc	8,0000	389,793 149,916	3 118,344 1 199,328
		<i>Total</i>	Lei			3 118,344
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			269,849
		<i>Transportarea materiale</i>	4 %			76,761
		<i>Total</i>				3 464,954
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			911,489
		<i>Total</i>				4 376,443
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				4 376,443 1 199,328
		21.3. Utilaj				
567	pretul de piata	Ventuze d=50mm , BMT-50	buc	8,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			56 861,795
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 8 Retele exterioare de distributie a apei Inclusiv salariu				56 861,795 2 623,530
		22. Lista cu cantitatile de lucrari № 8-1 Retele exterioare de distributie a apei. Trecerea apeductului sub calea ferata 22.1. Lucrari de constructie 22.1.1. Lucrari de terasamente				
568	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3	135,3200	170,408 162,025	23 059,634 21 925,169
569	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	72,0000	37,635 23,641	2 709,727 1 702,123
570	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, pat din nisip sub tevi	m3	9,9400	260,673 35,173	2 591,086 349,616
571	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	111,3800	17,875 17,875	1 990,873 1 990,873
572	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	1,2100	768,312 508,561	929,657 615,359

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
573	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 - pamint surplus	100 m3	0,1400	393,750 0,000	55,125 0,000
574	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	21,0000	9,488 0,000	199,238 0,000
575	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-8	100 m3	0,1400	274,493 0,000	38,429 0,000
576	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1400	111,764 20,757	15,647 2,906
		<i>Total</i>	Lei			31 589,416
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				31 589,416 26 586,046
		22.1.2. Tevi, armaturi conducte				
577	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 d=100mm Pn10	buc	1,0000	1 903,713 31,713	1 903,713 31,713
578	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 - nod PE din flanse d=110x100mm	buc	1,0000	582,742 69,192	582,742 69,192
579	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm - cot PE 90' d=200mm	buc	4,0000	818,706 92,256	3 274,824 369,024
580	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	2,0000	461,542 69,192	923,084 138,384

1	2	3	4	5	6	7
		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 PE 45' d=100mm				
581	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm - cot PE 22' d=200mm	buc	2,0000	818,706 92,256	1 637,412 184,512
582	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa sudabila din otel d=100mm	buc	1,0000	299,367 51,317	299,367 51,317
583	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - racord din teava otel d=219x6mm, l=0,3m	buc	2,0000	336,238 188,548	672,476 377,096
584	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, avind diametrul de 200 mm PE100 SDR17 PN10	m	75,5000	295,357 9,572	22 299,428 722,653
		<i>Total</i>	Lei			31 593,046
		Total Tevi, armaturi conducte Inclusiv salariu				31 593,046 1 943,891
		22.1.3. Trecerea apeductului sub cursul magestranei si calea N6 a caii ferate (statia Beresti)				
585	TsA04H1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adancimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu - excavatii	m3	46,0000	253,439 245,055	11 658,171 11 272,530
586	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei	buc	1,0000	7 452,769	7 452,769

1	2	3	4	5	6	7
		de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm			3 934,719	3 934,719
587	GA09D	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn 426x7 mm	m	29,3000	2 247,099 273,885	65 840,000 8 024,830
588	Pret de piat	Suport din polietilena d=200mm	buc	23,0000	125,000 0,000	2 875,000 0,000
589	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 200 mm	m	29,3000	356,423 65,848	10 443,186 1 929,338
590	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 концов футляра бетоном	m3	0,0500	925,740 227,760	46,287 11,388
591	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	46,0000	17,875 17,875	822,232 822,232
		<i>Total</i>	Lei			99 137,645
		Total Trecerea apeductului sub cursul magestranei si calea N6 a caii ferate (statia Beresti) Inclusiv salariu				99 137,645 25 995,037
		22.1.4. Trecerea apeductului sub calea N6 a caii ferate (statia Beresti)				
592	TsA04H1	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	m3	46,0000	253,439 245,055	11 658,171 11 272,530

1	2	3	4	5	6	7
		umeditatea naturala adincimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu - excavatii				
593	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,0000	7 452,769 3 934,719	7 452,769 3 934,719
594	GA09D	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn 426x7 mm	m	19,2000	2 247,099 273,885	43 144,301 5 258,592
595	Pret de piat	Suport din polietilena d=200mm	buc	13,0000	125,000 0,000	1 625,000 0,000
596	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 200 mm	m	19,2000	356,423 65,848	6 843,316 1 264,276
597	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 концов футляра бетоном	m3	0,0500	925,740 227,760	46,287 11,388
598	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	46,0000	17,875 17,875	822,232 822,232
		<i>Total</i>	Lei			71 592,076
		Total Trecerea apeductului sub calea N6 a caii ferate (statia Beresti) Inclusiv salariu				71 592,076 22 563,737
		22.1.5. Sapaturi camine				
599	TsA04H1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	59,4800	253,439 245,055	15 074,534 14 575,871

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu				
600	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	18,4800	17,875 17,875	330,323 330,323
601	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	0,1800	744,311 508,561	133,976 91,541
602	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	14,7400	37,636 23,641	554,757 348,462
603	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 - pamint surplus	100 m3	0,4100	393,751 0,000	161,438 0,000
604	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	61,5000	9,488 0,000	583,495 0,000
605	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	0,4100	34,307 0,000	14,066 0,000
606	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4100	111,676 20,759	45,787 8,511
		<i>Total</i>	Lei			16 898,376

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				16 898,376 15 354,708
		22.1.6. Instalare camine				
607	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 fara beton - fara suporturi beton	m3	1,1900	1 205,082 799,745	1 434,048 951,696
608	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana - fara suporturi beton	m3	4,3000	837,199 556,996	3 599,956 2 395,081
609	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,7000	180,221 98,021	126,155 68,615
610	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B12,5 - suporturi de beton in camine	m3	0,2100	1 345,686 57,662	282,594 12,109
611	Pretde piata	Element prefabricat KIQI-10	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
612	Pretde piata	Element prefabricat KIQ-15-9	buc	2,0000	900,000 0,000	1 800,000 0,000
613	Pretde piata	Element prefabricat KIQ-10-6	buc	1,0000	350,000 0,000	350,000 0,000
614	Pretde piata	Element prefabricat KIQ-10-9	buc	3,0000	500,000 0,000	1 500,000 0,000
615	Pretde piata	Element prefabricat KIQ-15-6	buc	2,0000	700,000 0,000	1 400,000 0,000
616	Pretde piata	Element prefabricat KIQ-15-9	buc	6,0000	900,000 0,000	5 400,000 0,000
617	Pretde piata	Element prefabricat KIPI-1-10-1	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
618	Pretde piata	Element prefabricat KIPI-1-15-1	buc	2,0000	900,000 0,000	1 800,000 0,000
619	Pretde piata	Element prefabricat KIQO-1	buc	3,0000	500,000 0,000	1 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
620	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273mm la camine	buc	6,0000	213,109 37,479	1 278,656 224,874
621	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	5,2700	59,049 14,992	311,188 79,006
622	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,5500	3 481,885 3 292,385	1 915,037 1 810,812
623	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip usor	buc	3,0000	1 086,410 40,362	3 259,231 121,086
		<i>Total</i>	Lei			26 956,865
		Total Instalare camine Inclusiv salariu				26 956,865 5 663,279
		<i>Total</i>	Lei			277 767,424
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			22 074,007
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			5 402,187
		<i>Total</i>				305 243,618
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			44 260,325
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			20 970,236
		<i>Total</i>				370 474,179
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				370 474,179 98 106,698
		22.2. Montarea utilajului				
624	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - teu din fonta d=200x100mm	buc	1,0000	174,721 106,671	174,721 106,671
625	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,0000	174,721	174,721

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - cot 90' din fonta d=200x100mm			106,671	106,671
626	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm - cuplaj variabil de tip zavorit d=200mm pentru diferite conducte Pn10-16	buc	2,0000	121,210 57,660	242,420 115,320
		<i>Total</i>	Lei			591,862
		<i>Asigurari sociale</i>	22,5 %			73,949
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			5,444
		<i>Total</i>				671,255
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			249,783
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			55,262
		<i>Total</i>				976,300
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				976,300 328,662
		22.3. Utilaj				
627	pretul de piata	Teu din fonta d=200x100mm	buc	1,0000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
628	pretul de piata	Cot 90' din fonta d=200 mm	buc	1,0000	415,000 0,000	415,000 0,000
629	pretul de piata	Cuplaj variabile tip zavorat din fonta ductila d=200 mm pentru diferite conducte	buc	2,0000	3 000,000 0,000	6 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 415,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 415,000
		<i>Total</i>	Lei			380 865,479
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 8-1 Retele exterioare de distributie a apei. Trecerea apeductului sub calea ferata Inclusiv salariu				380 865,479 98 435,360

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 640 788,23
		TVA	20%			328 157,65
		Total				1 968 945,88
		Total deviz:				1 968 945,88
		Inclisiv salariu				361 836,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)