

Alimentarea cu apă a s.Egorovca, com.Egorovca, rul Făleşti

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Suma fara TVA, lei	Suma cu TVA, lei
1	2-1-1.	Forarea sondei arteziene	1 469 457.59	1 763 349.11
2	2-1-2.	Statia de pompare a sondei arteziene . Constructii de beton armat	51 914.43	62 297.31
3	2-1-3.	Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnologice	170 543.46	204 652.16
4	2-1-4.	Cabina pentru tablouri electrice	24 330.11	29 196.13
5	2-2-1.	Statia de clorinare. Rezistenta	166 225.13	199 470.16
6	2-2-2.	Хлордозаторная ТХ	35 948.34	43 138.01
7	2-3-1.	Turnului de apa V=25m3, H=15 m	778 570.38	934 284.46
8	2-4-1.	Rețele exterioare de alimentare cu apa	5 022 957.05	6 027 548.46
9	2-5-1.	Instalatie germicida in camera subterana	154 491.25	185 389.50
10	4-1-1.	Statia de pompare deasupra sondei artiziene. Rețele electrice externe 0.4 kV (marca REAE)	181 390.62	217 668.74
11	4-2-1.	Statia de clorinare. Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire si ventilare) (marca IVC)	59 539.80	71 447.76
12	7-1-1.	Terenul somdei arteziene si turnului de apa. Materiale principale pe teren	395 597.83	474 717.39
Total			8 510 965.99	10 213 159.19

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 1 763 349,11 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. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройстве зумпфов и отстойников)	100 m3	0,180	1 536,500 0,000	276,570 0,000
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,050	189,212 189,212	9,461 9,461
3	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.-глина	100 m3	0,040	1 669,500 0,000	66,780 0,000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t	6,800	19,000 0,000	129,200 0,000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu	m3	17,000	516,445	8 779,565

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea specifica de 1.250 kg/dm ³			157,095	2 670,615
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc	1,000	34 540,470 11 939,220	34 540,470 11 939,220
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 mm (устройство фильтра 45п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc	36 000,000	9,404 8,378	338 531,400 301 622,400
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1-обратная засыпка зупфа)	100 m ³	0,180	735,000 0,000	132,300 0,000
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj Inklusiv salariu				382 465,746 316 241,696
		1.2. Forarea sondei				
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m	10,000	127,531 75,406	1 275,306 754,056
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m	80,000	372,213 217,838	29 777,072 17 427,072
11	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm	m	55,000	551,636 335,136	30 339,980 18 432,480
12	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm	m	60,000	1 311,173 795,948	78 670,380 47 756,880
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm- coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal=1.65, Kut=1.71	m	25,000	2 034,452 1 313,314	50 861,305 32 832,855
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	230,000	32,957 16,757	7 580,064 3 854,064

1	2	3	4	5	6	7
15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	operati e	1,000	16 938,400 8 378,400	16 938,400 8 378,400
16	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ 0 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48	m	10,000	91,329 36,195	913,287 361,947
17	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m	10,000	269,004 104,562	2 690,044 1 045,624
18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	20,000	32,957 16,757	659,136 335,136
19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica-tevi din otel d=273x10mm	m	20,000	1 446,053 37,703	28 921,061 754,056
20	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatieУРБ-3АМ hidraulica (фонари)	buc	5,000	8 185,208 6 591,008	40 926,040 32 955,040
21	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 0-20m	m ³	1,520	3 871,274 1 096,174	5 884,337 1 666,185
22	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243m(Forarea dopului de cement)	m	5,000	681,416 335,136	3 407,080 1 675,680
23	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m	70,000	225,383 104,562	15 776,826 7 319,370
24	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m	m	55,000	327,080 160,865	17 989,382 8 847,590

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa IV d=243mm k=0.48				
25	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243mm k=0.48	m	60,000	732,145 382,055	43 928,674 22 923,302
26	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm- coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal=1.65, Kut=1.71 k=0.48	m	25,000	1 917,322 1 313,314	47 933,055 32 832,855
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	210,000	32,957 16,757	6 920,928 3 518,928
28	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -ст. трубы д=168x7мм- colona	m	125,000	1 409,291 37,703	176 161,330 4 712,850
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -ст. трубы д=168x7мм -filtru	m	50,000	1 409,291 37,703	70 464,559 1 885,140
30	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 175-150m	m ³	1,200	3 871,274 1 096,174	4 645,529 1 315,409
31	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ- 3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Forarea dopului	m	5,000	551,636 335,136	2 758,180 1 675,680
32	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	230,000	32,957 16,757	7 580,064 3 854,064
33	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 5-0m	m ³	0,140	3 871,274 1 096,174	541,978 153,464
34	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere	m	55,000	361,640	19 890,200

1	2	3	4	5	6	7
		prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -в интервале 230-175m			139,640	7 680,200
35	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata -ЭЦВ6-6.3-125-рабочим насосом подрядчика	h-ut	120,000	50,000 0,000	6 000,000 0,000
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				719 434,198 264 948,328
		<i>Total</i>	lei			1 101 899,944
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			139 485,606
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			7 939,378
		<i>Total</i>	100,00 +			1 249 324,927
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			149 918,991
		<i>Total</i>	100,00 +			1 399 243,918
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			41 977,318
		Total Lucrarea de foraj Inclusiv salariu				1 441 221,23 6 581 190,024
		2. Lucrari de montaj				
36	07-04-030-03	Montarea pompei arteziene Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1,000	12 596,304 6 088,304	12 596,304 6 088,304
37	07-04-030-03	Demontarea pompei arteziene Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125" после откачки воды и определения параметров скважины K=0.6	buc	1,000	7 557,782 3 652,982	7 557,782 3 652,982
		<i>Total</i>	lei			20 154,086
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 337,909
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			51,296
		<i>Total</i>	100,00 +			22 543,291

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			4 870,643
		<i>Total</i>	100,00 +			27 413,934
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			822,418
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				28 236,352 9 741,286

		Total	lei	1 469 457,59
		TVA	20,00 %	293 891,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 763 349,11 590 931,31

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 1 763 349,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	139,520	69,82	9 741,286
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4 320,000	69,82	301 622,400
3.	8113020070100	Sondor	h-om	4 003,984	69,82	279 558,163
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,136	69,82	9,461
		Total manopera				590 931,31

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,008	30 000,00	240,000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	35 000,00	56,000
3.	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,001	20 000,00	16,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	4,800	50,00	240,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,000	30,00	240,000
6.	1212121212121	Apa	m3	1 462,622	10,00	14 626,220
7.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	6 800,000	0,50	3 400,000
8.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	6 250,00	3 281,250
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	6 250,00	11 812,500
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	6 250,00	6 562,500
11.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	38,250	1,00	38,250
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 000,140	2,10	6 300,294
13.	271040631192616	Ст. трубы d=168x7mm	m	179,401	1 329,16	238 452,899
14.	271040631192627	Tevi din otel d=273x10mm	m	20,503	1 365,02	27 987,005
15.	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	5,000	20,20	101,000
16.	2811236832352	Burghiu widia	buc	11 340,000	1,00	11 340,000
17.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	30,00	945,000
18.	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	1,313	6 500,00	8 531,250
19.	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,101	18 450,00	1 859,760
20.	29521273442443	Sape foraj cu insertie widia d=243mm	buc	0,529	12 680,00	6 710,256
21.	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	4,621	6 500,00	30 037,150
22.	29521273443442	Sape foraj cu role d=243mm	buc	1,657	12 680,00	21 014,564
23.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,600	1 000,00	1 600,000
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	56 700,000	0,07	3 969,000
25.	5	Masa utilajului	t	1,728	100,00	172,800
Total materiale de constructii						399 533,70

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	26,160	300,00	7 848,000
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	78,230	80,00	6 258,432
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2 160,000	10,00	21 600,000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,981	350,00	343,350
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,378	350,00	132,300
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	7,650	250,00	1 912,500
7.	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	166,830	100,00	16 683,040
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	800,00	6 400,000
9.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,000	50,00	6 000,000
10.	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	642,822	100,00	64 282,200
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,517	250,00	129,200
Total utilaje de constructii						131 589,02

Total	lei	1 469 457,59
TVA	20,00 %	293 891,52

Total deviz:**1 763 349,
11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. П(Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			1 536,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			189,212 189,212
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	69,82	189,212
3	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. П.-глина	100 m3			1 669,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,500
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t			19,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			516,445 157,095
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	69,82	157,095
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,50	200,000
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	10,00	8,600
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	1,00	2,250
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	250,00	112,500
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	80,00	36,000
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc			34 540,470 11 939,220

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	69,82	11 939,220
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	6 250,00	6 562,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	6 250,00	11 812,500
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	6 250,00	3 281,250
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	30,00	945,000
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 mm (устройство фильтра 45п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc			9,404 8,378
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	69,82	8,378
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,07	0,110
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	1,00	0,315
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,600
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1- обратная засыпка зупфа)	100 m3			735,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,000
		1.2. Forarea sondei				
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m			127,531 75,406
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	69,82	75,406
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0050	6 500,00	34,125
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,1800	100,00	18,000
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m			372,213 217,838
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	69,82	217,838
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0150	6 500,00	102,375
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	100,00	52,000
11	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm	m			551,636 335,136
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	69,82	335,136
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0200	6 500,00	136,500
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	100,00	80,000
12	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm	m			1 311,173 795,948
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	69,82	795,948
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0330	6 500,00	225,225
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	100,00	290,000
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm- coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal=1.65, Kut=1.71	m			2 034,452 1 313,314
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	69,82	1 313,314
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0330	6 500,00	225,238
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	100,00	495,900
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			32,957 16,757
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	69,82	16,757
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	80,00	3,200
15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	operatie			16 938,400 8 378,400
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	69,82	8 378,400
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	12,0000	100,00	1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	800,00	6 400,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	80,00	960,000
16	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ 0 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48	m			91,329 ----- 36,195
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	69,82	36,195
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0050	18 450,00	46,494
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,1800	100,00	8,640
17	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m			269,004 ----- 104,562
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	69,82	104,562
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0150	18 450,00	139,482
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	100,00	24,960
18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			32,957 ----- 16,757
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	69,82	16,757
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	80,00	3,200
19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica-tevi din otel d=273x10mm	m			1 446,053 ----- 37,703
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	69,82	37,703
	271040631192627	Tevi din otel d=273x10mm	m	1,0100	1 365,02	1 399,350
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	100,00	9,000
20	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica (фонари)	buc			8 185,208 ----- 6 591,008
	8113020070100	Sondor	h-om	94,4000	69,82	6 591,008
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	20,20	20,200
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	15,7400	100,00	1 574,000
21	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 0-20m	m3			3 871,274 ----- 1 096,174
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	69,82	1 096,174
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,10	2 202,900
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,00	7,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	3,1400	100,00	314,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	80,00	251,200
22	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243m(Forarea dopului de cement)	m			681,416 ----- 335,136
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	69,82	335,136
	29521273443442	Sape foraj cu role d=243mm	buc	0,0200	12 680,00	266,280
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	100,00	80,000
23	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m			225,383 ----- 104,562
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	69,82	104,562
	29521273442443	Sape foraj cu insertie widia d=243mm	buc	0,0150	12 680,00	95,861
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	100,00	24,960
24	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm	m			327,080 ----- 160,865

1	2	3	4	5	6	7
		k=0.48				
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	69,82	160,865
	29521273443442	Sape foraj cu role d=243mm	buc	0,0200	12 680,00	127,814
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	100,00	38,400
25	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243mm k=0.48	m			732,145 ----- 382,055
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	69,82	382,055
	29521273443442	Sape foraj cu role d=243mm	buc	0,0330	12 680,00	210,890
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	100,00	139,200
26	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm- coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal=1.65, Kut=1.71 k=0.48	m			1 917,322 ----- 1 313,314
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	69,82	1 313,314
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0330	6 500,00	108,108
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	100,00	495,900
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			32,957 ----- 16,757
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	69,82	16,757
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	80,00	3,200
28	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы d=168x7мм- colona	m			1 409,291 ----- 37,703
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	69,82	37,703
	271040631192616	Ст. трубы d=168x7мм	m	1,0100	1 329,16	1 362,588
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	100,00	9,000
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы d=168x7мм -filtru	m			1 409,291 ----- 37,703
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	69,82	37,703
	271040631192616	Ст. трубы d=168x7мм	m	1,0100	1 329,16	1 362,588
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	100,00	9,000
30	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 175-150m	m3			3 871,274 ----- 1 096,174
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	69,82	1 096,174
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,10	2 202,900
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,00	7,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	3,1400	100,00	314,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	80,00	251,200
31	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Forarea dopului	m			551,636 ----- 335,136
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	69,82	335,136
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0200	6 500,00	136,500
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	100,00	80,000
32	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			32,957 ----- 16,757
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	69,82	16,757
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	80,00	3,200
33	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru	m3			3 871,274

1	2	3	4	5	6	7
		izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 5-0m				1 096,174
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	69,82	1 096,174
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,10	2 202,900
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,00	7,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	3,1400	100,00	314,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	80,00	251,200
34	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -в интервале 230-175m	m			361,640
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	69,82	139,640
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	10,00	150,000
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0,4000	100,00	40,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	80,00	32,000
35	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata -ЭЦВ6-6.3-125-рабочим насосом подрядчика	h-ut			50,000
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
		2. Lucrari de montaj				
36	07-04-030-03	Montarea pompei arteziene Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			12 596,304
	1	Muncitor	h-om	87,2000	69,82	6 088,304
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	30 000,00	150,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "МА-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	35,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "К-3"	t	0,0005	20 000,00	10,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	50,00	150,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	150,000
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	5	Masa utilajului	t	1,0800	100,00	108,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	4 905,000
37	07-04-030-03	Demontarea pompei arteziene Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125" после откачки воды и определения параметров скважины К=0.6	buc			7 557,782
	1	Muncitor	h-om	87,2000	69,82	3 652,982
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	30 000,00	90,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "МА-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	21,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "К-3"	t	0,0005	20 000,00	6,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	50,00	90,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	90,000
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 000,00	600,000
	5	Masa utilajului	t	1,0800	100,00	64,800
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	2 943,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Statia de pompare a sondei arteziene . Constructii de beton armat

Valoarea de deviz 62 297,31 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Statia de pompare a sondei arteziene				
		1.1.1. Lucrari de de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,520	922,500 0,000	479,700 0,000
2	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1,590	47,779 46,779	75,969 74,379
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,980	104,032 104,032	101,951 101,951
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune,	buc	2,000	305,819 108,919	611,638 217,838

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)				
5	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,300	<u>47,779</u> 46,779	<u>14,334</u> 14,034
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,900	<u>646,035</u> 20,946	<u>581,432</u> 18,851
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,030	<u>283,177</u> 118,694	<u>1 707,557</u> 715,725
8	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5--FM 1-лист КЖ-3	m3	3,620	<u>2 816,206</u> 314,190	<u>10 194,665</u> 1 137,368
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,140	<u>128,171</u> 48,874	<u>402,455</u> 153,464
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,930	<u>1 800,526</u> 617,209	<u>3 475,015</u> 1 191,213
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KII20-9	buc	2,000	<u>2 460,300</u> 0,000	<u>4 920,600</u> 0,000
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	2,000	<u>259,600</u> 0,000	<u>519,200</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului -KIQO-1				
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQ7-3	buc	1,000	330,400 0,000	330,400 0,000
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIQI1-20-1	buc	1,000	3 540,000 0,000	3 540,000 0,000
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinare)	kg	20,000	45,396 14,662	907,916 293,244
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg	6,790	45,396 14,662	308,240 99,556
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m	0,600	253,326 34,910	151,995 20,946
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,030	982,873 449,640	29,486 13,489
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile-pe perimetru elementului KIQ	m2	6,150	283,094 118,694	1 741,028 729,968
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	2,120	2 816,210	5 970,364

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15			314,190	666,083
21	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,000	34,910 34,910	104,730 104,730
22	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc	1,000	57,013 34,910	57,013 34,910
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (наружная гидоризоляция)	m2	20,340	40,249 4,189	818,661 85,208
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc	1,000	1 807,506 57,252	1 807,506 57,252
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка	100 m3	0,530	462,000 0,000	244,860 0,000
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,530	381,500 0,000	202,195 0,000
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,530	1 087,313 615,813	576,276 326,381

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
28	Pret de peata	Capac din lem	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,390	646,029 20,946	897,980 29,115
30	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9,240	172,107 3,491	1 590,267 32,257
		Total Lucrari de de constructii Inclusiv salariu				42 863,433 6 117,964
		Total Statia de pompare a sondei arteziene Inclusiv salariu				42 863,433 6 117,964
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				42 863,433 6 117,964

	Total	lei	42 863,43
	Asigurarea sociala	24,00 %	1 468,31
	Transportarea materialelor	2,00 %	670,36
	Total	100,00 +	45 002,11
	Cheltuieli de regie	12,00 %	5 400,25
	Total	100,00 +	50 402,36
	Beneficiu de deviz	3,00 %	1 512,07
	Total	100,00 +	51 914,43
	TVA	20,00 %	10 382,89
	Total deviz: Inclusiv salariu		62 297,31 6 117,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2

Statia de pompare a sondei arteziene . Constructii de beton armat

Valoarea de deviz 62 297,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,090	69,82	6,284
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,534	69,82	1 643,144
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,661	69,82	1 233,091
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,687	69,82	47,966
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,462	69,82	32,257
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	69,82	57,252
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,884	69,82	131,541
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,220	69,82	85,208
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,380	69,82	864,372
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193	69,82	13,489
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,268	69,82	18,705
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,120	69,82	217,838
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,090	69,82	355,391
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,401	69,82	516,745
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,333	69,82	511,983
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,481	69,82	382,697
		Total manopera				6 117,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,402	10,00	4,018
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,231	443,33	102,409
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,629	443,33	1 608,844
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,505	443,33	223,837
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,078	443,33	1 808,033
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,132	400,00	52,760
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,481	400,00	1 792,360
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029	10,00	0,292
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,200	10,00	2,000
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,024	6 250,00	152,500
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,244	6 250,00	1 522,500
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,024	6 250,00	152,500
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,008	6 250,00	48,750
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,409	120,00	49,128
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,984	1,00	22,984
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	1 000,00	12,200
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,013	10,00	0,126
18.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,700	24,00	16,800

19.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	7,480	24,00	179,525
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,058	30,00	1,755
21.	2320187315789	Decofrol	kg	1,462	20,00	29,232
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,578	15,00	518,670
23.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37,052	15,00	555,786
24.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,306	15,00	199,584
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,044	15,00	0,661
26.	2320322600374	Citom	kg	0,013	90,00	1,134
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,057	15,00	0,851
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,126	20,00	2,520
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234	40,00	9,360
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117	35,00	4,095
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	30,00	0,495
32.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,027	25,00	0,682
33.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,176	500,00	87,800
34.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,071	20,00	21,420
35.	25212167010006	Teava din otel d=100mm	m	0,636	185,00	117,716
36.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 654,612	2,10	3 474,686
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	54,590	2,10	114,639
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,916	22,00	152,143
39.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	259,60	519,200
40.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	330,40	330,400
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 540,00	3 540,000
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 460,30	4 920,600
43.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,972	1 100,00	6 568,980
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,554	1 500,00	830,400
45.	2664102101126	Var	kg	0,287	10,00	2,865
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,168	900,00	150,840
47.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,104	1 000,00	103,600
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,268	30,00	8,037
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,827	30,00	54,810
50.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,200	50,00	310,000
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	26,790	30,00	803,700
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,045	30,00	91,350
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,134	50,00	6,700
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,082	50,00	4,095
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,175	30,00	5,262
56.	28752742000002 3	Сарас сu рама Тип Л с ключем	buc	1,020	1 666,67	1 700,003
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,214	4,20	0,900
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,414	10,00	4,144
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,734	10,00	17,342
60.	875756453	Capac din lem	buc	1,000	500,00	500,000
		Total materiale de constructii				33 518,02

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	50,00	1,015
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,094	50,00	4,710
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,037	300,00	11,100
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,115	300,00	34,410
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,721	220,00	158,620
6.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,046	300,00	13,860
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,066	450,00	479,700
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,103	300,00	31,020
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,277	350,00	447,055
10.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,139	200,00	27,720

11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,444	50,00	172,200
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0,030
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,327	50,00	16,355
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,038	50,00	1,885
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,998	50,00	249,895
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,264	100,00	26,440
17.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,028	200,00	5,540
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,336	50,00	66,800
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,242	300,00	972,720
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,435	350,00	502,250
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,021	200,00	4,120
Total utilaje de constructii						3 227,45

Total	lei	42 863,43
Asigurarea sociala	24,00 %	1 468,31
Transportarea materialelor	2,00 %	670,36
Total	100,00 +	45 002,11
Cheltuieli de regie	12,00 %	5 400,25
Total	100,00 +	50 402,36
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 512,07
Total	100,00 +	51 914,43
TVA	20,00 %	10 382,89

Total deviz:

62 297,31

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Statia de pompare a sondei arteziene				
		1.1.1. Lucrari de de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
2	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			47,779 46,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	69,82	46,779
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,032 104,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,032
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			305,819 108,919
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	69,82	108,919
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	50,00	155,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	24,00	8,400
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	10,00	1,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	50,00	32,500
5	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			47,779 46,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	69,82	46,779
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			646,035 20,946
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	69,82	20,946
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	443,33	563,029
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,960
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			283,177 118,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	69,82	101,239
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,541
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,541
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 250,00	125,000
8	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5--FM 1-лист КЖ-3	m3			2 816,206 314,190

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,425
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	605,346
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	400,00	308,564
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	443,33	314,985
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,849
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,403
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			128,171 48,874
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,892
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,982
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 000,00	32,994
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,803
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 800,526 617,209
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	69,82	418,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	69,82	198,289
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	430,259
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,455
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,155
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	443,33	115,978
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,726
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,484
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,259
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,000
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIQ20-9	buc			2 460,300 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 460,30	2 460,300
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIQO-1	buc			259,600 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	259,60	259,600
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIQ7-3	buc			330,400 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,40	330,400
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KIQIII-20-1	buc			3 540,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 540,00	3 540,000
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinare)	kg			45,396 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg			45,396 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m			253,326 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	25212167010006	Teava din otel d=100mm	m	1,0100	185,00	196,192
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,103
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	90,00	1,890
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,210
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	24,00	3,528
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			982,873 449,640
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,640
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,733
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile-pe perimetru elementului KII	m2			283,094 118,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	69,82	101,239
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 250,00	125,000
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3			2 816,210 314,190
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,415
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	605,346
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	400,00	308,566
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	443,33	314,994
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,849
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,406
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
21	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau	buc			34,910

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat pina la 15 cm				34,910
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	69,82	32,815
22	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc			57,013 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	20,00	21,420
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	25,00	0,682
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (наружная гидоризоляция)	m2			40,249 4,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,189
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	7,480
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,300
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc			1 807,506 57,252
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	69,82	57,252
	287527420000023	Sarac cu gama Тип Л с ключем	buc	1,0000	1 666,67	1 700,003
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,917
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка	100 m3			462,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,000
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,313 615,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
28	Pret de peata	Capac din lem	buc			500,000 0,000
	875756453	Capac din lem	buc	1,0000	500,00	500,000
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			646,029 20,946
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	69,82	20,946
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	443,33	563,029
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,604
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,957

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	0,993
30	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			172,107
						3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	443,33	11,083
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	443,33	34,579
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	500,00	9,502
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	15,00	60,150
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	15,00	21,600
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	24,00	19,200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,120
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	300,00	0,601
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	220,00	5,281
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	200,00	3,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	300,00	1,201
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	300,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,199
	2952270007000	Încarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	200,00	0,600

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnologică

Valoarea de deviz 204 652,16 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1.0MIIa	buc	1,000	1 688,101 38,401	1 688,101 38,401
2	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 (Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10)	buc	1,000	534,585 38,401	534,585 38,401
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm(Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc	1,000	1 513,497 32,117	1 513,497 32,117
4	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 Robinet antincendiar in	buc	1,000	766,401 38,401	766,401 38,401

1	2	3	4	5	6	7
		coplect d=50mm PN=10MPa				
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc	1,000	407,290 62,140	407,290 62,140
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-сварка	buc	6,000	207,711 73,311	1 246,266 439,866
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mmI (fara flansa)-болтовое соединение	buc	6,000	179,700 40,496	1 078,201 242,974
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic OG-50)	buc	1,000	407,290 62,140	407,290 62,140
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm)	buc	2,000	172,011 73,311	344,022 146,622
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal d=50x50)	buc	1,000	289,311 73,311	289,311 73,311
11	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-2,5А	buc	1,000	34 540,470 11 939,220	34 540,470 11 939,220
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta derefulare din otel, D=60x5D, mufa de imbinare-14buc.	m	110,670	218,662 66,329	24 199,359 7 340,630
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,000	143,991 34,910	143,991 34,910

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevilor avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc	1,000	93,963 40,496	93,963 40,496
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,500	54,386 40,496	27,193 20,248
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc	1,000	216,232 104,032	216,232 104,032
17	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 160-200 mm -HDPE d=200mm	m	3,000	394,042 11,590	1 182,126 34,770
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot PE100 90gr. d=200mm	buc	1,000	1 765,289 329,550	1 765,289 329,550
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)	buc	1,000	1 001,958 227,613	1 001,958 227,613
		Total Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura Inklusiv salariu				71 445,544 21 245,842
		<i>Total</i>	lei			71 445,544
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			5 099,002
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			991,738
		<i>Total</i>	100,00 +			77 536,284
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			9 304,354

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			86 840,638
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 605,219
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				89 445,857 21 245,842
		2. Montarea utilajului				
20	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	1 131,571 120,090	1 131,571 120,090
21	07-04-030-03	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca	buc	1,000	17 278,304 6 088,304	17 278,304 6 088,304
		<i>Total</i>	lei			18 409,875
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 490,015
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			129,580
		<i>Total</i>	100,00 +			20 029,470
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 104,197
		<i>Total</i>	100,00 +			23 133,667
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			694,010
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				23 827,677 6 208,394
		3. Procurarea utilajului				
22	Pret de piata	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Q=6.0m3/ora, H=140m, P=4.5kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,000	43 950,000 0,000	43 950,000 0,000
23	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMΓ-50-	buc	1,000	5 874,170 0,000	5 874,170 0,000
24	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,000	6 766,670 0,000	6 766,670 0,000
		<i>Total</i>	lei			56 590,840
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			679,090
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				57 269,930
		Total	lei			170 543,46
		TVA	20,00 %			34 108,69

1	2	3	4	5	6	7
						204 652,16
		Total deviz:				204 652,16
		Inclusiv salariu				27 454,24

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnologică**

Valoarea de deviz 204 652,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	87,200	69,82	6 088,304
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	69,82	32,117
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	129,514	69,82	9 042,702
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,750	69,82	331,645
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,290	69,82	20,248
6.	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	69,82	11 939,220
		Total manopera				27 454,24

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	25 000,00	125,000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	35 000,00	35,000
3.	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,001	35 000,00	17,500
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	20,00	60,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	30,00	150,000
6.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	25,00	25,000
7.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	20,00	0,040
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,012	1 000,00	11,600

9.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	6 250,00	3 281,250
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	6 250,00	11 812,500
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	6 250,00	6 562,500
12.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	10,00	0,210
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,065	40,00	2,600
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,452	25,00	11,305
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	25,00	3,675
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	30,00	0,345
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	15,00	1,103
18.	2320322600374	Citom	kg	0,021	20,00	0,420
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,620	15,00	9,293
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,292	20,00	25,840
21.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	40,00	2,412
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	40,00	4,000
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,154	40,00	6,160
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	40,00	2,600
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	35,00	3,500
26.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	35,00	0,770
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,262	15,00	123,927
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060	20,00	1,206
29.	252121670100057	Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,061	83,15	88,181
30.	25212167010006	Conducta derefulare din otel, D=60x5D	m	115,141	122,10	14 058,728
31.	25212167010011	Cot PE100 90gr. d=200mm	buc	1,155	710,51	820,639
32.	25212167010012	Teava din polietilena HDPE d=200mm	m	3,091	365,00	1 128,105
33.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	45,00	0,675
34.	25231567138001	Mufa de imbinare	buc	14,000	200,00	2 800,000
35.	25231567138115063	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,030	51,91	53,467
36.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	70,00	147,000
37.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	20,00	12,800
38.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625	25,00	15,625
39.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	25,00	431,750
40.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	25,00	0,700
41.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	30,00	35,700
42.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	35,00	60,200
43.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	8,750
44.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	25,00	10,425
45.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	30,00	2,790
46.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	300,00	72,000
47.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	30,00	72,300
48.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	25,00	0,125
49.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,380	25,00	9,500
50.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,221	30,00	6,633
51.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,522	30,00	135,675
52.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	30,00	945,000
53.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	50,00	6,825
54.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	1,50	3,000
55.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,440	2,50	123,600
56.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	1,00	1,000
57.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	20,00	160,000
58.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,00	1,000
59.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	1,00	4,000
60.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	1,00	16,000
61.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	1,00	6,000
62.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,000
63.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,000	1,00	7,000
64.	2874117300000250	Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10	buc	1,040	477,10	496,184

65.	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN=1.0MPa	buc	1,040	1 586,25	1 649,700
66.	2874117300000501	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MPa	buc	1,040	700,00	728,000
67.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,000	1,00	18,000
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,000	1,00	26,000
69.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,000	1,00	1,000
70.	287527411010050	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,000	250,00	250,000
71.	2875274110100501	Cap ermetic OF-50	buc	1,000	250,00	250,000
72.	287527411015050	Flansa din otel sudabila D=50mm	buc	6,120	120,00	734,400
73.	2875274110150505	Teu egal d=50x50	buc	1,020	200,00	204,000
74.	2875274110150507	Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm	buc	2,040	85,00	173,400
75.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	114,00	114,000
76.	28752742011001	Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm	buc	1,000	142,00	142,000
77.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	750,00	753,750
78.	28752744282001	Flansa rotunda libera (fara flansa)-болтовое соединение	buc	6,180	100,00	618,000
79.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
80.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
81.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,005	100,00	100,500
82.	5	Masa utilajului	t	1,080	1 000,00	1 080,000
83.	982003020	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Q=6.0m3/ora, H=140m, P=4.5kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,000	43 950,00	43 950,000
84.	9820030201	Apometru pentru apa rece BMГ-50-	buc	1,000	5 874,17	5 874,170
85.	98200302012	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,000	6 766,67	6 766,670
Total materiale de construcții						112 656,72

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,350	350,00	5 722,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	50,00	3,500
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,587	100,00	458,750
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0,050
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,340	50,00	17,000
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,160	50,00	108,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450	50,00	22,500
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	50,00	3,000
Total utilaje de construcții						6 335,30

Total	lei	170 543,46
TVA	20,00 %	34 108,69

Total deviz:

204 652,1

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1.0MIIa	buc			1 688,101 ----- 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN=1.0MIIa	buc	1,0000	1 586,25	1 649,700
2	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 (Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10)	buc			534,585 ----- 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	2874117300000250	Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10	buc	1,0000	477,10	496,184
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm(Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc			1 513,497 ----- 32,117
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	69,82	32,117
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	114,00	114,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	25,00	25,000
	28752742011001	Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm	buc	1,0000	142,00	142,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0050	25,00	0,125
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,015
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	40,00	0,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	20,00	0,040
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	20,00	0,040
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
4	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 Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MIIa	buc			766,401 ----- 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	2874117300000501	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MIIa	buc	1,0000	700,00	728,000
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc			407,290 ----- 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010050	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,0000	250,00	250,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			207,711

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-сварка				73,311
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,311
	287527411015050	Flansa din otel sudabila D=50mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (fara flansa)-болтовое соединение	buc			179,700 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	28752744282001	Flansa rotunda libera (fara flansa)-болтовое соединение	buc	1,0000	100,00	103,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,604
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,600
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic OΓ-50)	buc			407,290 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274110100501	Cap ermetic OΓ-50	buc	1,0000	250,00	250,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm)	buc			172,011 73,311
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,311
	287527411015057	Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm	buc	1,0000	85,00	86,700
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal d=50x50)	buc			289,311 73,311
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2875274110150505	Teu egal d=50x50	buc	1,0000	200,00	204,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
11	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-2,5А	buc			34 540,470 11 939,220
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	69,82	11 939,220
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	6 250,00	6 562,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	6 250,00	11 812,500
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	6 250,00	3 281,250
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	30,00	945,000
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta derefulare din otel, D=60x5D, mufa de imbinare-14buc.	m			218,662 66,329
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	69,82	66,329
	25212167010006	Conducta derefulare din otel, D=60x5D	m	1,0200	122,10	127,033
	25231567138001	Mufa de imbinare	buc		200,00	25,300
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=57x3.5mm	m			143,991 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	252121670100057	Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	83,15	88,181
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,103
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,210
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
14	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110	buc			93,963

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)				40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671381150 63	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,0300	51,91	53,467
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			54,386 40,496
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	40,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	40,00	5,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,690
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc			216,232 104,032
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	69,82	104,032
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,425
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	8,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	20,00	18,000
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	35,00	3,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	40,00	1,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,000
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	20,00	12,800
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	25,00	15,625
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,000
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm -HDPE d=200mm	m			394,042 11,590
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	69,82	11,590
	25212167010012	Teava din polietilena HDPE d=200mm	m	1,0150	365,00	376,035
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,667
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot PE100 90gr. d=200mm	buc			1 765,289 329,550
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	69,82	329,550
	25212167010011	Cot PE100 90gr. d=200mm	buc	1,1000	710,51	820,639
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	70,00	147,000
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	1 000,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	100,00	455,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)	buc			1 001,958 227,613
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	69,82	227,613
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0220	35,00	0,770
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	20,00	3,600
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	30,00	72,300
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	40,00	1,000
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	300,00	72,000
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	30,00	2,790
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	15,00	0,360
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	1,00	20,000
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,500

1	2	3	4	5	6	7
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	25,00	0,700
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	25,00	431,750
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	35,00	60,200
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	30,00	35,700
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	40,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,00	12,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,500
		2. Montarea utilajului				
20	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			1 131,571 ----- 120,090
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	69,82	120,090
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	100,00	100,500
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	750,00	753,750
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	30,00	135,675
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	30,00	6,633
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	20,00	1,206
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	40,00	2,412
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	25,00	11,305
21	07-04-030-03	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca	buc			17 278,304 ----- 6 088,304
	1	Muncitor	h-om	87,2000	69,82	6 088,304
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	25 000,00	125,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	35,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	35 000,00	17,500
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	20,00	60,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	150,000
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	5	Masa utilajului	t	1,0800	1 000,00	1 080,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	350,00	5 722,500
		3. Procurarea utilajului				
22	Pret de piata	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Q=6.0m3/ora, H=140m, P=4.5kWt n=2900 rot./min, "	buc			43 950,000 ----- 0,000
	982003020	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Q=6.0m3/ora, H=140m, P=4.5kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,0000	43 950,00	43 950,000
23	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMΓ-50-	buc			5 874,170 ----- 0,000
	9820030201	Apometru pentru apa rece BMΓ-50-	buc	1,0000	5 874,17	5 874,170
24	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc			6 766,670 ----- 0,000
	98200302012	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,0000	6 766,67	6 766,670

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Cabina pentru tablouri electrice

Valoarea de deviz 29 196,13 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. Cabina de comanda si control				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,900	114,504 114,504	103,054 103,054
2	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,900	1 703,784 537,613	1 533,406 483,852
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали-анкера)	kg	1,740	45,296 14,646	78,815 25,484
4	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv - Cabina ККЗ АО "INCONARM" с дверью	buc	1,000	17 437,157 174,550	17 437,157 174,550

1	2	3	4	5	6	7
		и гидроизоляции перекрытия				
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	980,300 446,800	9,803 4,468
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena d-32mm	m	5,340	235,089 71,219	1 255,374 380,310
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,900	21,644 21,644	19,480 19,480
		Total Cabina de comanda si control Inclusiv salariu				20 437,089 1 191,198

	Total	lei	20 437,07
	Asigurarea sociala	24,00 %	285,89
	Transportarea materialelor	2,00 %	367,64
	Total	100,00 +	21 090,60
	Cheltuieli de regie	12,00 %	2 530,87
	Total	100,00 +	23 621,47
	Beneficiu de deviz	3,00 %	708,64
	Total	100,00 +	24 330,11
	TVA	20,00 %	4 866,02
	Total deviz: Inclusiv salariu		29 196,13 1 191,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Cabina pentru tablouri electrice**

Valoarea de deviz 29 196,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-4:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,570	69,82	458,717
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,250	69,82	157,095
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,447	69,82	380,310
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	69,82	4,468
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,017	69,82	1,187
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,331	69,82	23,110
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	69,82	37,703
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,627	69,82	43,777
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,215	69,82	84,831
Total manopera						1 191,19

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,026	3,00	0,078
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,662	443,33	293,484
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,718	400,00	287,200
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,100
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,020	1 000,00	20,000
6.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	6 250,00	6,250
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	30,00	0,570
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	40,00	3,120
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,039	35,00	1,365
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	30,00	0,180
11.	25212167160003 2	Teava din polietilena d32mm	m	5,556	49,00	272,244
12.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,926	70,00	64,820
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	171,738	2,10	360,650
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	10,00	3,000
15.	26661228006001	Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,010	16 666,67	16 833,337
16.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,000	150,00	0,000
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,017	32,00	0,544
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,740	30,00	52,200

19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,009	50,00	0,450
20.	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,150	1 200,00	180,000
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,014	4,20	0,059
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,249	10,00	2,490
Total materiale de construcții						18 382,13

Utilaje de construcții:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,600	400,00	240,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,180	100,00	518,000
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	50,00	27,000
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	350,00	78,750
Total utilaje de construcții						863,75

Total	lei	20 437,07
Asigurarea sociala	24,00 %	285,89
Transportarea materialelor	2,00 %	367,64
Total	100,00 +	21 090,60
Cheltuieli de regie	12,00 %	2 530,87
Total	100,00 +	23 621,47
Beneficiu de deviz	3,00 %	708,64
Total	100,00 +	24 330,11
TVA	20,00 %	4 866,02

Total deviz:

29 196,13

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabina de comanda si control				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv	m3			114,504 114,504

1	2	3	4	5	6	7
		consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	69,82	94,257
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	69,82	20,248
2	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 703,784 ----- 537,613
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	69,82	509,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,10	400,722
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	400,00	319,111
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	443,33	326,093
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,744
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали-анкера)	kg			45,296 ----- 14,646
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,282
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,682
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,682
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,313
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,259
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
4	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv - Cabina KK3 AO "INCONARM" с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc			17 437,157 ----- 174,550
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	69,82	157,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	26661228006001	Cabina KK3 AO "INCONARM" с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,0100	16 666,67	16 833,337
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	10,00	3,000
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	150,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	6 250,00	6,250
	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	1 200,00	180,000
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	400,00	240,000
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			980,300 ----- 446,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	446,800
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	18,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	57,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,000
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena d-32mm	m			235,089 ----- 71,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	69,82	71,219
	252121671600032	Teava din polietilena d32mm	m	1,0200	49,00	50,982
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	70,00	12,139
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,745
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9700	100,00	97,004
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			21,644

1	2	3	4	5	6	7
		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				21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Statia de clorinare. Rezistenta

Valoarea de deviz 199 470,16 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (растительный слой)растительный слой)	100 m3	0,090	738,89 0,00	66,50 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,290	915,52 0,00	265,50 0,00
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	0,290	185,38 185,38	53,76 53,76
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3	0,290	518,97 0,00	150,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3	0,080	1 012,50 0,00	81,00 0,00
6	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t	12,540	12,56 0,00	157,50 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт)	100 m3	0,080	393,75 0,00	31,50 0,00
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 10 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в подушку	100 m3	0,160	918,75 0,00	147,00 0,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3	0,160	371,88 0,00	59,50 0,00
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	0,160	2 941,81 13,06	470,69 2,09
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м - в пазухи	100 m3	0,140	925,00 0,00	129,50 0,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	21,64 21,64	108,22 108,22

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (в пазухи)	100 m3	0,090	388,89 0,00	35,00 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,140	1 084,86 613,43	151,88 85,88
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (растительный слой)	100 m3	0,090	388,89 0,00	35,00 0,00
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				1 943,05 249,95
		1.2. Fundatii				
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,540	533,00 81,46	287,82 43,99
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,200	114,31 83,78	137,17 100,54
18	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C7.5 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier -- beton ciclopean	m3	0,800	1 519,96 258,34	1 215,97 206,67
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv Cba1	m2	20,800	127,01 83,78	2 641,82 1 742,71
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	27,400	38,55	1 056,38

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			6,91	189,21
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	80,150	36,51 4,89	2 926,63 391,69
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cba1	m3	6,800	2 763,92 314,19	18 794,66 2 136,49
		Total Fundatii Inclusiv salariu				27 060,45 4 811,30
		1.3. Coloane Sm1-4buc				
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,180	128,63 83,80	2 338,43 1 523,47
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,900	38,62 6,89	305,07 54,46
25	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,800	36,42 4,85	466,22 62,14
26	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	1,840	2 760,61 314,19	5 079,52 578,11

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15				
		Total Coloane Sm1-4buc Inclusiv salariu				8 189,24 2 218,18
		1.4. Buiadrag Bg1-1buc				
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	0,750	112,87 83,79	84,65 62,84
28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,600	38,42 6,98	99,88 18,15
29	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,200	36,86 4,97	191,69 25,83
30	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	0,120	2 713,00 314,17	325,56 37,70
		Total Buiadrag Bg1-1buc Inclusiv salariu				701,78 144,52
		1.5. Planseului monolit si Centura Cm1				
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv Cm1, Pm1	m2	31,820	126,78 83,78	4 034,28 2 665,73
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	26,400	38,60 6,93	1 018,92 182,93

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - Cm1, Pm1				
33	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Cm1, Pm1	kg	143,540	36,51 4,89	5 240,98 701,69
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,000	52,33 31,42	837,21 502,71
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Centura Cm1 si Plansiul Pm1	m3	1,940	2 762,73 314,19	5 359,69 609,53
		Total Planseului monolit si Centura Cm1 Inklusiv salariu				16 491,08 4 662,59
		1.6. Pereti				
36	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	4,800	70,66 26,47	339,17 127,07
37	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	10,240	1 436,21 259,71	14 706,74 2 659,44
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa	kg	35,000	34,38 3,15	1 203,22 110,32
		Total Pereti Inklusiv salariu				16 249,13 2 896,83
		1.7. Acoperisul				

1	2	3	4	5	6	7
39	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	12,000	133,04 5,59	1 596,53 67,03
40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistercement-100mm	m2	12,000	194,04 11,87	2 328,43 142,43
41	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Cheramzit	m3	1,200	1 688,96 112,29	2 026,75 134,75
42	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	12,000	67,64 17,45	811,74 209,46
43	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi -Grunduire "IMPERTEN PRIMER"	m2	12,000	16,48 2,79	197,71 33,51
44	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -"Lapel POL4	m2	12,000	278,35 47,48	3 340,23 569,73
45	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -"Lapel POL4	m2	12,000	278,35 47,48	3 340,23 569,73
46	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,000	273,86 20,95	821,59 62,84

1	2	3	4	5	6	7
47	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,000	256,03 24,44	1 536,17 146,62
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				15 999,38 1 936,10
		1.8. Ferestre				
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,510	2 037,89 114,21	3 077,21 172,46
49	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	1,000	182,72 25,14	182,72 25,14
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -сливы	m	1,000	182,43 27,93	182,43 27,93
		Total Ferestre Inclusiv salariu				3 442,36 225,53
		1.9. Usi				
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,000	2 116,13 56,55	4 232,26 113,11
		Total Usi Inclusiv salariu				4 232,26 113,11
		1.10. Pardoseli				
52	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,070	2 871,57 478,71	201,01 33,51
53	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp -80mm	m2	6,760	294,70 73,33	1 992,19 495,72
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,760	127,54 48,96	862,20 330,95
55	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-6,760	64,03 25,20	-432,82 -170,36

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=3				
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -placi ceramice rezistente la acid-35mm	m2	6,760	517,90 202,44	3 501,01 1 368,47
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 123,59 2 058,29
		1.11. Lucrari de finisare interioare				
		1.11.1. Tavanul				
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,760	147,42 106,80	996,59 721,94
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri cu XC-059	m2	6,760	10,04 2,07	67,86 13,96
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,760	60,52 38,42	409,13 259,73
		Total Tavanul Inclusiv salariu				1 473,58 995,63
		1.11.2. Perete interiori				
60	CF05A1	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nesip marca M 100-без проволочной сетки	m2	24,800	370,68 202,48	9 192,86 5 021,46
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri cu XC-059	m2	25,100	10,10 2,09	253,47 52,37
62	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual - emal -XB-785	m2	25,100	71,53 40,50	1 795,28 1 016,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perete interiori Inclusiv salariu				11 241,61 6 090,41
		1.11.3. Panou				
63	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	19,100	308,37 115,22	5 889,92 2 200,73
		Total Panou Inclusiv salariu				5 889,92 2 200,73
		Total Lucrari de finisare interioare Inclusiv salariu				18 605,11 9 286,77
		1.12. Lucrari de finisare exterioare 1.12.1. Lucrari de finisare exterioare				
64	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de termoizolante "ISOVER"n -60mm-по клею	m2	33,570	248,37 104,57	8 337,70 3 510,55
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri	m2	33,570	9,12 2,10	306,16 70,52
66	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite -vopsire cu emulsie apoasa	m2	33,570	39,66 23,04	1 331,44 773,61
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				9 975,30 4 354,68
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				9 975,30 4 354,68
		1.13. Pereu				
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,020	21,90 21,90	22,34 22,34

1	2	3	4	5	6	7
68	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,090	1 085,11 612,89	97,66 55,16
69	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,760	711,39 80,14	1 252,04 141,04
70	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3	1,230	1 626,79 268,50	2 000,95 330,25
		Total Pereu Inclusiv salariu				3 372,99 548,79
		1.14. Pridvorul Pr1				
71	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	1,200	185,03 185,03	222,03 222,03
72	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 816,00 489,00	28,16 4,89
73	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,200	134,58 83,78	296,07 184,32
74	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5	m3	0,380	2 756,05 314,18	1 047,30 119,39
75	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	0,040	2 740,75 314,25	109,63 12,57

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15				
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=2	m2	-1,200	41,33 16,88	-49,59 -20,25
		Total Pridvorul Pr1 Inclusiv salariu				1 653,60 522,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				134 039,32 34 029,59

		Total	lei	134 039,32
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 167,10
		Transportarea materialelor	2,00 %	1 886,10
		Total	100,00 +	144 092,52
		Cheltuieli de regie	12,00 %	17 291,10
		Total	100,00 +	161 383,62
		Beneficiu de deviz	3,00 %	4 841,51
		Total	100,00 +	166 225,13
		TVA	20,00 %	33 245,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		199 470,16 34 029,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de clorinare. Rezistenta**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	87,44	69,82	6 105,06
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,34	69,82	721,94
3.	7123010010200	Betonist	h-om	59,20	69,82	4 133,34
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,90	69,82	2 227,26
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	72,75	69,82	5 079,41
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,11	69,82	496,42
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,02	69,82	141,04
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,46	69,82	101,94
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	19,43	69,82	1 356,60
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,00	69,82	209,46
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,49	69,82	3 944,13
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,36	69,82	25,14
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,32	69,82	2 186,77
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,00	69,82	209,46
15.	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	69,82	41,89
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,03	69,82	560,65
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,05	69,82	2 796,29
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,82	69,82	825,27
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,44	69,82	2 823,53
20.	9312040019600	Sapator	h-om	0,63	69,82	43,99
		Total manopera				34 029,59

Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,22	1 000,00	9 220,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,41	443,33	181,77
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,41	443,33	181,77
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,63	443,33	3 382,62
5.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,40	450,00	180,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,38	400,00	552,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,75	400,00	3 500,00
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,55	443,33	243,83
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,31	450,00	1 039,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,28	10,00	32,80
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 250,00	0,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,08	6 250,00	500,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	6 250,00	500,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	6 250,00	62,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	521,02	0,25	130,25
16.	2010237318750	Distantieri	buc	96,17	1,00	96,17
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,68	120,00	1 161,60
18.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,51	1 800,00	2 718,00
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,00	2 000,00	4 000,00
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	9,81	5,00	49,05
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	13,20	1,00	13,20
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	1 000,00	10,00
23.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	3,60	30,00	108,00
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,99	28,50	256,21

25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	15,12	20,00	302,40
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	18,00	25,00	450,00
27.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii "IMPERTEN PRIMER"	kg	1,80	30,00	54,00
28.	2413217300010	Cleme	buc	3,06	5,00	15,30
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,00	80,00	80,00
30.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,29	80,00	23,20
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,04	43,42	218,84
32.	24165861053031	Amorsa-grund XC-059	kg	4,78	50,00	239,00
33.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	13,43	40,00	537,20
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,70	40,00	108,00
35.	24301161039001	Vopsea emal -XB-785	kg	12,55	50,00	627,50
36.	24302261000001	Fuga	kg	11,10	25,00	277,50
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,35	25,00	8,75
38.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	135,62	5,00	678,10
39.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	135,62	5,00	678,10
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,40	30,00	72,00
41.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,99	10,00	39,90
42.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,14	10,00	41,40
43.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,97	10,00	9,70
44.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,02	150,00	153,00
45.	252130260290100	Placi termoizolatoare din polistercement-100mm	m2	12,48	175,00	2 184,00
46.	25213026029026	Placi termoizolante "ISOVER"n -60mm-	m2	35,60	55,00	1 958,00
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	37,30	10,00	373,00
48.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,72	900,00	648,00
49.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,15	900,00	135,00
50.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	30,72	5,00	153,60
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	451,04	2,10	947,18
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	104,04	2,10	218,48
53.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	3 066,12	2,10	6 438,85
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	44,64	10,00	446,40
55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	6,08	80,00	486,40
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,67	10,00	16,70
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	48,27	5,00	241,35
58.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,60	10,00	36,00
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,68	150,00	2 952,00
60.	26611128007001	Placi ceramice rezistente la acid-35mm	m2	6,96	200,00	1 392,00
61.	2663102100000	Beton	m3	1,27	1 200,00	1 524,00
62.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,19	1 100,00	13 409,00
63.	26631021009217	Beton de ciment clasa C7.5	m3	0,65	1 250,00	812,50
64.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,02	800,00	816,00
65.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,12	800,00	96,00
66.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,25	900,00	225,00
67.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,30	1 000,00	300,00
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	27,38	5,50	150,59
69.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	71,38	5,50	392,59
70.	26641021020150	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,22	1 000,00	220,00
71.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,24	1 000,00	240,00
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,62	50,00	31,00
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,13	10,00	171,30
74.	26821326004704	Membrane bituminoase -"Lapel POL4	m2	57,96	85,00	4 926,60
75.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	13,20	75,00	990,00
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,43	100,00	643,00
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,24	100,00	324,00

78.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	58,28	30,00	1 748,40
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	66,09	30,00	1 982,70
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,73	30,00	7 431,90
81.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	11,53	10,00	115,30
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,75	30,00	112,50
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,15	30,00	124,50
84.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,24	25,00	31,00
85.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	150,00	150,00
86.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	6,40	35,00	224,00
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	35,35	30,00	1 060,50
88.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	9,42	30,00	282,60
89.	28731220054001	Cheramzit	m3	1,25	1 500,00	1 875,00
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,00	32,00	64,00
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,48	5,00	112,40
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	16,08	1,00	16,08
93.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,53	70,00	107,10
94.	2874115837745	Suruburi	buc	30,90	2,00	61,80
95.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,48	0,50	11,25
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,37	30,00	11,10
97.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	203,43	5,00	1 017,15
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,84	65,00	119,60
99.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,62	100,00	62,00
100.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,06	100,00	306,00
101.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,53	90,00	137,70
102.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,53	50,00	76,50
103.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,62	65,00	40,30
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,33	50,00	216,50
105.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,25	35,00	78,75
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,00	4,20	8,40
107.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,41	10,00	4,10
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,89	10,00	48,90
109.	4100126202818	Apa	m3	0,23	10,00	2,30
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,28	10,00	32,80
Total materiale de constructii						94 304,83

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,80	50,00	240,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	50,00	4,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,55	50,00	27,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,28	300,00	1 284,00
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	50,00	13,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,70	50,00	185,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,27	220,00	59,40
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,21	50,00	10,50
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,77	450,00	346,50
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,40	300,00	120,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,01	300,00	3,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,44	350,00	504,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,43	350,00	150,50
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,72	50,00	386,00
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,67	50,00	33,50
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	50,00	7,50
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,19	50,00	9,50
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,34	50,00	117,00

19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,31	100,00	31,00
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,17	50,00	8,50
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,54	350,00	1 589,00
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,65	250,00	162,50
23.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,39	200,00	78,00
24.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	0,40	200,00	80,00
25.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,39	200,00	78,00
26.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,02	200,00	4,00
27.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,33	500,00	165,00
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,04	200,00	8,00
Total utilaje de construcții						5 704,90

Total	lei	134 039,32
Asigurarea sociala	24,00 %	8 167,10
Transportarea materialelor	2,00 %	1 886,10
Total	100,00 +	144 092,52
Cheltuieli de regie	12,00 %	17 291,10
Total	100,00 +	161 383,62
Beneficiu de deviz	3,00 %	4 841,51
Total	100,00 +	166 225,13
TVA	20,00 %	33 245,03

Total deviz:

199 470,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3			738,89

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (растительный слой)растительный слой)				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	738,89
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			915,52
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	915,52
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	69,82	168,52
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	69,82	16,86
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3			518,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	518,97
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
6	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t			12,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,56
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 (вытесненный грунт)	100 m3			393,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	393,75
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 10 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в подушку	100 m3			918,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	918,75
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3			371,88
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	371,88
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 941,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	69,82	13,06
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	3,75
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	25,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	487,50
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 031,25
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	487,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	500,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	300,00	393,75
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3			925,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	925,00
12	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			21,64
						21,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (в пазухи)	100 m3			388,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	388,89
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 084,86 613,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	613,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,43
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (растительный слой)	100 m3			388,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	388,89
		1.2. Fundatii				
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			533,00 81,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	69,82	81,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	443,33	451,54
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			114,31 83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	16,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	5,83
18	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C7.5 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier --beton ciclopean	m3			1 519,96 258,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	69,82	258,34
	26631021009217	Beton de ciment clasa C7.5	m3	0,8160	1 250,00	1 015,63
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	450,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	50,00	20,00
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv Cba1	m2			127,01 83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	6,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	6,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,07

1	2	3	4	5	6	7
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			38,55 ----- 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,74
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,33
21	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			36,51 ----- 4,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
22	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cba1	m3			2 763,92 ----- 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 138,82
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	298,82
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	304,46
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,87
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		1.3. Coloane Sm1-4buc				
23	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			128,63 ----- 83,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,00	0,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	6,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,42
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,93
24	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			38,62 ----- 6,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,38
25	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la	kg			36,42 ----- 4,85

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,33
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,23
26	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			2 760,61 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	28,08
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 135,87
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	300,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	303,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,72
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	4,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	29,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		1.4. Buiadrag Bg1-1buc				
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			112,87 83,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,83
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	0,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,85
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	16,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,41
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	4,67
28	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			38,42 6,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,00
29	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			36,86 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,40
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,58
30	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			2 713,00 314,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	285,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	29,08
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	300,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	295,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	4,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	29,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		1.5. Planseului monolit si Centura Cm1				
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv Cm1, Pm1	m2			126,78 ----- 83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,61
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	5,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 250,00	5,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,42
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,04
32	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - Cm1, Pm1	kg			38,60 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,34
33	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Cm1, Pm1	kg			36,51 ----- 4,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,29
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			52,33 ----- 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Centura Cm1 si Plansiul Pm1	m3			2 762,73 ----- 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	28,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 139,69
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	298,97

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	303,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	4,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	29,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	86,60
		1.6. Pereti				
36	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			70,66 26,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	69,82	26,47
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	900,00	28,13
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	30,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,04
37	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 436,21 259,71
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	69,82	215,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	69,82	43,98
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,39
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	900,00	63,28
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	800,00	79,69
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 250,00	6,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,04
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa	kg			34,38 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,36
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,17
		1.7. Acoperisul				
39	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2			133,04 5,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	25,00	37,50
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	75,00	82,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	50,00	0,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistercement-100mm	m2			194,04 11,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	69,82	11,87
	252130260290100	Placi termoizolatoare din polistercement-100mm	m2	1,0400	175,00	182,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,17
41	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Cheramzit	m3			1 688,96 112,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	69,82	112,29
	28731220054001	Cheramzit	m3	1,0400	1 500,00	1 562,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,17
42	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			67,64

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				17,45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	69,82	17,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	400,00	11,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,10	18,21
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,58
43	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi -Grunduire "IMPERTEN PRIMER"	m2			16,48 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatiei "IMPERTEN PRIMER"	kg	0,1500	30,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,08
44	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -"Lapel POL4	m2			278,35 47,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	26821326004704	Membrane bituminoase -"Lapel POL4	m2	2,3000	85,00	205,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
45	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -"Lapel POL4	m2			278,35 47,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	26821326004704	Membrane bituminoase -"Lapel POL4	m2	2,3000	85,00	205,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
46	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			273,86 20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,17
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,33
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,43
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,67
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
47	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			256,03 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,17
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	100,00	51,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		1.8. Ferestre				
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			2 037,89

1	2	3	4	5	6	7
						114,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	69,82	114,21
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	5,00	32,48
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	10,00	26,42
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	10,00	27,42
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,42
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	80,00	15,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,32
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	50,00	8,61
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	50,00	5,63
49	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			182,72
						25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	150,00	153,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - сливы	m			182,43
						27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.9. Usi				
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 116,13
						56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		1.10. Pardoseli				
52	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 871,57
						478,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	478,71
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	443,33	2 280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,14
53	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp -80mm	m2			294,70
						73,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	69,82	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	7,02
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 100,00	112,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,10	50,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	400,00	26,04
	1421102200161	Pietris ciuruit spalata de riu 7-30 mm	m3	0,0600	443,33	26,89
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			127,54
						48,96

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	7,02
	26641021020150	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 000,00	32,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,59
55	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=3	m2			64,03 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	20,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	4,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 000,00	16,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,10	13,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	8,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,22
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -placi ceramice rezistente la acid-35mm	m2			517,90 202,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,24
	26611128007001	Placi ceramice rezistente la acid-35mm	m2	1,0300	200,00	205,92
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	80,00	71,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,59
		1.11. Lucrari de finisare interioare				
		1.11.1. Tavanul				
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			147,42 106,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	69,82	106,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,96
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri cu XC-059	m2			10,04 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,07
	24165861053031	Amorsa-grund XC-059	kg	0,1500	50,00	7,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,52 38,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	15,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	10,00	0,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,01
		1.11.2. Perete interiori				
60	CF05A1	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nesip marca M 100-без проволочной сетки	m2			370,68 202,48
	7122050013400	Zidar	h-om	2,2500	69,82	157,10

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	800,00	3,87
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	900,00	9,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	1 000,00	16,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,10	21,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	10,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	400,00	14,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	30,00	11,40
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	30,00	70,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,00	0,20
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri cu XC-059	m2			10,10 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053031	Amorsa-grund XC-059	kg	0,1500	50,00	7,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
62	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual - emal -XB-785	m2			71,53 40,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	69,82	40,50
	24301161039001	Vopsea emal -XB-785	kg	0,5000	50,00	25,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	10,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.11.3. Panou				
63	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			308,37 115,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	150,00	154,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,50	20,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.12. Lucrari de finisare exterioare				
		1.12.1. Lucrari de finisare exterioare				
64	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de termoizolante "ISOVER"n -60mm-по клею	m2			248,37 104,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2000	69,82	83,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	69,82	20,80
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	25213026029026	Placi termoizolante "ISOVER"n -60mm-	m2	1,0500	55,00	58,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3400	10,00	3,43
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	5,00	30,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,00128	50,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,16
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-grunduri	m2			9,12 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	43,42	6,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
66	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare	m2			39,66

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite -vopsire cu emulsie apoasa				23,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	69,82	23,04
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	40,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,10	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
		1.13. Pereu				
67	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			21,90
						21,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,90
68	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 085,11
						612,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	612,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	472,22
69	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			711,39
						80,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	69,82	80,14
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	590,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,55
70	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 626,79
						268,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,81
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 239,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,98
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	88,21
		1.14. Pridvorul Pr1				
71	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,03
						185,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	69,82	168,15
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	69,82	16,88
72	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 816,00
						489,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	489,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	443,33	2 217,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	100,00
73	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,58
						83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,31
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	28,41
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,50	3,37
74	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5	m3			2 756,05 314,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,55
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 128,95
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	294,74
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	303,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,63
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	7,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,26
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	92,11
75	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			2 740,75 314,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	279,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 100,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	579,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	300,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	332,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	25,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=2	m2			41,33 16,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	13,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	2,91
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 000,00	8,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,10	9,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	6,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Хлордозаторная ТХ

Valoarea de deviz 43 138,01 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Apeduct A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului- Conducta din PPRS tip3 PN10 d=20x1.9mm	m	5,000	51,80 3,77	259,00 18,85
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului- Conducta din PPRS tip3 PN10 d=32x3.0m	m	5,000	66,83 3,77	334,15 18,85
3	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -Robinet de apa mufata	buc	2,000	364,01 146,62	728,03 293,24
4	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse	buc	1,000	348,59 146,62	348,59 146,62

1	2	3	4	5	6	7
		fixate) Dn=15mm -Robinet de apa mufata				
5	pret de piata	Клипсы д=15мм	buc	4,000	10,00 0,00	40,00 0,00
6	pret de piata	Клипсы д=25мм	buc	7,000	10,00 0,00	70,00 0,00
7	pret de piata	Изоляция "Изофлекс" д=22x5,0мм	m	5,000	4,00 0,00	20,00 0,00
8	pret de piata	Изоляция "Изофлекс" д=38x5,0мм	m	5,000	8,00 0,00	40,00 0,00
9	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -поливодный кран д=25мм	buc	1,000	565,74 146,62	565,74 146,62
10	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -Robinet de apa mufata	buc	2,000	364,01 146,62	728,03 293,24
11	pret de piata	Рукав напорный резино-тканевый д=25мм	m	10,000	67,00 0,00	670,00 0,00
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suportului	m3	0,050	2 548,20 279,40	127,41 13,97
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-Conducta din otel d=50mm(гильза) l=0.5m-2buc	m	1,000	135,42 34,91	135,42 34,91
14	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=15mm -кран пробно-спускной д=15мм	buc	1,000	313,24 146,62	313,24 146,62
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	10,000	9,79 2,79	97,93 27,93

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m	10,000	0,48 0,28	4,79 2,79
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				4 482,33 1 143,64
		1.2. Canalizare C1				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,150	930,00 0,00	139,50 0,00
18	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,750	104,27 104,27	78,20 78,20
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	449,90 41,90	224,95 20,95
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -трубы полипропиленовые д=50мм	m	15,000	107,01 19,55	1 605,18 293,24
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Тройник ПП д=50x50мм	buc	2,000	55,34 24,43	110,67 48,87
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,000	64,61	193,82

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Колено ПП д=50мм			24,44	73,31
23	pret de piata	Клипсы д=50мм	buc	19,000	10,00 0,00	190,00 0,00
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Заглушка ПП д=50мм	buc	1,000	34,74 24,44	34,74 24,44
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Ревизия ПП д=50мм	buc	1,000	45,04 24,44	45,04 24,44
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Трап ПП д=50мм	buc	1,000	45,04 24,44	45,04 24,44
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,500	21,72 21,72	97,75 97,75
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	4,500	53,44 52,44	240,49 235,99

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,110	381,82 0,00	42,00 0,00
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,110	1 088,45 615,73	119,73 67,73
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,500	5,59 5,59	8,38 8,38
		Total Canalizare C1 Inclusiv salariu				3 175,49 997,74
		<i>Total</i>	lei			7 657,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			513,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			102,09
		<i>Total</i>	100,00 +			8 273,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			992,86
		<i>Total</i>	100,00 +			9 266,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			278,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				9 544,70 2 141,38
		2. Lucrari de montarea				
32	SC05B	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton -раковина самопомощи Q=1,4 l/min	buc	1,000	431,69 101,24	431,69 101,24
33	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete	buc	1,000	3 011,33	3 011,33

1	2	3	4	5	6	7
		centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064-statia de clorinare inclusiv pompa			2 115,55	2 115,55
		<i>Total</i>	lei			3 443,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			532,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			16,40
		<i>Total</i>	100,00 +			3 991,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 108,39
		<i>Total</i>	100,00 +			5 099,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			153,00
		Total Lucrari de montarea Inklusiv salariu				5 252,84 2 216,79
		3. Utilaj				
34	pret de piata	Огнетушитель ОУ-1	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
35	pret de piata	Statia de clorinare cu hipohlorit de sodiu cu debitul maxim, Q=7,0литр/h-в комплекте согласно спецификации (дозировочный мембранный электроуправляемый насос ,раствора гипохлорита натрия, резервуар из ПЭ V=100л, дебитометр с генератором импульсов, инжектор, датчик уровня , трубы, фитинги и др)	buc	1,000	17 000,00 0,00	17 000,00 0,00
36	pret de piata	Раковина самопомощи Q=1.4л/мин	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			250,80
		Total Utilaj Inklusiv salariu				21 150,80
		<i>Total</i>	lei			35 948,34
		TVA	20,00 %			7 189,67
		Total deviz: Inklusiv salariu				43 138,01 4 358,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2 Хлордозаторная ТХ

Valoarea de deviz 43 138,01 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,30	69,82	2 115,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,18	69,82	12,57
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,70	69,82	1 026,34
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,57	69,82	109,62
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,90	69,82	551,58
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,40	69,82	27,93
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,87	69,82	479,67
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	69,82	13,96
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,30	69,82	20,95
		Total manopera				4 358,17

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,40	15,00	21,00
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,00	50,00	0,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,04	443,33	17,73
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,55	400,00	220,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07	12,00	0,84
6.	2019180	Placi metalice	kg	15,20	30,00	456,00
7.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	10,00	0,20
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,82	25,00	70,50
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,15	25,00	3,75
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	15,00	1,05
11.	2320322600374	Citom	kg	0,02	23,00	0,46

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	15,00	1,35
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,21	20,00	4,20
14.	2414317346207	Stearina	kg	0,09	30,00	2,70
15.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,07	33,00	2,31
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07	40,00	2,80
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,80	2,00	21,60
18.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,07	15,00	1,05
19.	252121670000050	Трубы полипропиленовые d=50мм	m	16,07	72,00	1 157,04
20.	252121670100050	Conducta din otel d=50mm(гильза) l=0.5m-2buc	m	1,06	75,00	79,50
21.	252121671000112019	Conducta din PPRS tip3 PN10 d=20x1.9mm	m	5,01	35,00	175,35
22.	25212167100011323	Conducta din PPRS tip3 PN10 d=32x3.0m	m	5,01	50,00	250,50
23.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61	45,00	27,45
24.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	100,00	101,00
25.	252315671381150	Тройник ПП d=50x50мм	buc	2,06	30,00	61,80
26.	2523156713811501	Колено ПП d=50мм	buc	3,09	39,00	120,51
27.	2523156713811502	Заглушка ПП d=50мм	buc	1,03	10,00	10,30
28.	2523156713811503	Ревизия ПП d=50мм	buc	2,06	20,00	41,20
29.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	3,86	40,00	154,40
30.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	9,34	2,10	19,61
31.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	1 100,00	55,00
32.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,42	30,00	12,60
33.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,14	50,00	7,00
34.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	14,14	1,00	14,14
35.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,01	100,00	101,00
36.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	100,00	101,00
37.	291312460000015	Robinet de apa mufata Dn=15mm	buc	1,01	185,00	186,85
38.	2913124600000151	Кран пробно-спускной d=15мм	buc	1,01	150,00	151,50
39.	291312460000025	Robinet de apa mufata Dn=25mm	buc	4,04	200,00	808,00
40.	2913124600000251	Поливочный кран d=25мм	buc	1,01	400,00	404,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,45	10,00	4,50
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	10,00	0,10
43.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,00	10,00	10,00
44.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,90	4,20	7,98
45.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,24	20,00	4,80
46.	676768000	Клипсы d=15мм	buc	4,00	10,00	40,00
47.	676768000225	Изоляция "Изофлекс" d=22x5,0мм	m	5,00	4,00	20,00
48.	67676800025	Клипсы d=25мм	buc	7,00	10,00	70,00
49.	676768000251	Рукав напорный резино-тканевый d=25мм	buc	10,00	67,00	670,00
50.	676768000385	Изоляция "Изофлекс" d=38x5,0мм	m	5,00	8,00	40,00
51.	67676800050	Клипсы d=50мм	buc	19,00	10,00	190,00
52.	98978787	Огнетушитель ОУ-1	buc	2,00	450,00	900,00
53.	98978787111	Statia de clorinare cu hipohlorit de sodiu cu debitul maxim, Q=7,0литр/h-в комплекте согласно спецификации (дозировочный мембранный электроуправляемый насос ,раствора гипохлорита натрия, резервуар из ПЭ V=100л, дебитометр с генератором импульсов, инжектор, датчик уровня , трубы, фитинги и др)	buc	1,00	17 000,00	17 000,00
54.	98978787222	Раковина самопомощи Q=1.4л/мин	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total materiale de constructii				26 824,67

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,03	350,00	10,50
2.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,63	100,00	63,00
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,02	50,00	151,00
4.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,58	50,00	29,00
5.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	100,00	2,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,40	50,00	20,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,31	450,00	139,50
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	300,00	0,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,12	350,00	42,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,03	50,00	1,50
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,00	50,00	0,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,04	50,00	52,00
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	50,00	3,00
15.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,90	50,00	145,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,40	220,00	88,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,01	350,00	3,50
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,30	200,00	60,00
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	250,00	7,50
Total utilaje de construcții						818,00

Total	lei	35 948,34
TVA	20,00 %	7 189,67

Total deviz:**43 138,01**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Apeduct A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului-Conducta din PPRS tip3 PN10 d=20x1.9mm	m			51,80 3,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,26
	252121671000112019	Conducta din PPRS tip3 PN10 d=20x1.9mm	m	1,0030	35,00	35,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului-Conducta din PPRS tip3 PN10 d=32x3.0m	m			66,83 3,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,26
	25212167100011323	Conducta din PPRS tip3 PN10 d=32x3.0m	m	1,0030	50,00	50,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
3	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -Robinet de apa mufata	buc			364,01 146,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	69,82	146,62
	291312460000025	Robinet de apa mufata Dn=25mm	buc	1,0000	200,00	202,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	33,00	0,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	25,00	10,13
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	30,00	0,45
4	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=15mm -Robinet de apa mufata	buc			348,59 146,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	69,82	146,62
	291312460000015	Robinet de apa mufata Dn=15mm	buc	1,0000	185,00	186,85
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	33,00	0,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	25,00	10,00
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	30,00	0,30
5	pret de piata	Клипсы д=15мм	buc			10,00 0,00
	676768000	Клипсы д=15мм	buc	1,0000	10,00	10,00
6	pret de piata	Клипсы д=25мм	buc			10,00 0,00
	67676800025	Клипсы д=25мм	buc	1,0000	10,00	10,00
7	pret de piata	Изоляция "Изофлекс"д=22x5,0мм	m			4,00 0,00
	676768000225	Изоляция "Изофлекс"д=22x5,0мм	m	1,0000	4,00	4,00
8	pret de piata	Изоляция "Изофлекс"д=38x5,0мм	m			8,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	676768000385	Изоляция "Изофлекс" д=38x5,0мм	m	1,0000	8,00	8,00
9	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -поливодный кран д=25мм	buc			565,74
						146,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	69,82	146,62
	2913124600000251	Поливочный кран д=25мм	buc	1,0000	400,00	404,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	33,00	0,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	25,00	10,00
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	30,00	0,30
10	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=25mm -Robinet de apa mufata	buc			364,01
						146,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	69,82	146,62
	2913124600000251	Robinet de apa mufata Dn=25mm	buc	1,0000	200,00	202,00
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	33,00	0,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	25,00	10,13
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	30,00	0,45
11	pret de piata	Рукав напорный резино-тканевый д=25мм	m			67,00
						0,00
	676768000251	Рукав напорный резино-тканевый д=25мм	buc	1,0000	67,00	67,00
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suportului	m3			2 548,20
						279,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	69,82	251,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	28,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 100,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	392,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	400,00	320,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	443,33	354,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	70,00
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-Conducta din otel d=50mm(гильза) l=0.5m-2buc	m			135,42
						34,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,91
	252121670100050	Conducta din otel d=50mm(гильза) l=0.5m-2buc	m	1,0100	75,00	79,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	7,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	23,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,00
14	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=15mm -кран пробно-спускной д=15мм	buc			313,24
						146,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	69,82	146,62

1	2	3	4	5	6	7
	2913124600000151	Кран пробно-спускной д=15мм	buc	1,0000	150,00	151,50
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	30,00	1,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	33,00	0,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	25,00	10,00
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	30,00	0,30
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,79 ----- 2,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	69,82	2,79
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m			0,48 ----- 0,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	69,82	0,28
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		1.2. Canalizare C1				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			930,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	930,00
18	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,27 ----- 104,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,27
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,90 ----- 41,90
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	41,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	408,00
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -трубы полипропиленовые д=50мм	m			107,01 ----- 19,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	69,82	19,55
	252121670000050	Трубы полипропиленовые д=50мм	m	1,0500	72,00	77,14
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	40,00	10,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,03
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Тройник ПП д=50x50мм	buc			55,34 ----- 24,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,43
	252315671381150	Тройник ПП д=50x50мм	buc	1,0300	30,00	30,90
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Колено ПП д=50мм	buc			64,61 ----- 24,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2523156713811501	Колено ПП д=50мм	buc	1,0300	39,00	40,17

1	2	3	4	5	6	7
23	pret de piata	Клипсы д=50мм	buc			10,00 0,00
	67676800050	Клипсы д=50мм	buc	1,0000	10,00	10,00
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Заглушка ПП д=50мм	buc			34,74 24,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252315671381150 2	Заглушка ПП д=50мм	buc	1,0300	10,00	10,30
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Ревизия ПП д=50мм	buc			45,04 24,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252315671381150 3	Ревизия ПП д=50мм	buc	1,0300	20,00	20,60
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Трап ПП д=50мм	buc			45,04 24,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252315671381150 3	Ревизия ПП д=50мм	buc	1,0300	20,00	20,60
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,72 21,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,72
28	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			53,44 52,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	69,82	52,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,82
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,45 615,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	472,73
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
		2. Lucrari de montarea				
32	SC05B	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton -раковина самопомощи Q=1,4 l/min	buc			431,69 101,24

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	69,82	101,24
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	100,00	101,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	100,00	101,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	100,00	101,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	45,00	27,45
33	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virttej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064-statia de clorinare inclusiv pompa	buc			3 011,33 ----- 2 115,55
	1	Muncitor	h-om	30,3000	69,82	2 115,55
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	50,00	0,00
	2019180	Placi metalice	kg	15,2000	30,00	456,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,9000	4,20	7,98
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	20,00	4,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,6300	100,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	50,00	151,00
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	50,00	29,00
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		3. Utilaj				
34	pret de piata	Огнетушитель ОУ-1	buc			450,00 ----- 0,00
	98978787	Огнетушитель ОУ-1	buc	1,0000	450,00	450,00
35	pret de piata	Statia de clorinare cu hipohlorit de sodiu cu debitul maxim, Q=7,0литр/h-в комплекте согласно спецификации (дозировочный мембранный электроуправляемый насос ,раствора гипохлорита натрия, резервуар из ПЭ V=100л, дебитометр с генератором импульсов, инжектор, датчик уровня , трубы, фитинги и др)	buc			17 000,00 ----- 0,00
	98978787111	Statia de clorinare cu hipohlorit de sodiu cu debitul maxim, Q=7,0литр/h-в комплекте согласно спецификации (дозировочный мембранный электроуправляемый насос ,раствора гипохлорита натрия, резервуар из ПЭ V=100л, дебитометр с генератором импульсов, инжектор, датчик уровня , трубы, фитинги и др)	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00
36	pret de piata	Раковина самопомощи Q=1.4л/мин	buc			3 000,00 ----- 0,00
	98978787222	Раковина самопомощи Q=1.4л/мин	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Turnului de apa V=25m³, H=15 m

Valoarea de deviz 934 284,46 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Volumelor lucrari de terasaminte se afla in compartimente PG				
		Total Volumelor lucrari de terasaminte se afla in compartimente PG Inklusiv salariu				0,000
		1.2. Fundamentul pentru turn				
1	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv-дно котлована	100 m ³	0,260	1 404,473 144,473	365,163 37,563
2	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 - подушка	100 m ³	0,380	1 087,334 615,887	413,187 234,037
3	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti	100m ²	0,160	1 941,481	310,637

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)			56,731	9,077
4	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2	16,080	174,904 3,491	2 812,460 56,135
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,480	133,001 83,784	3 654,874 2 302,384
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,100	35,715 4,678	5 682,262 744,211
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	156,300	34,738 3,701	5 429,565 578,389
8	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) класса...)	m3	25,200	2 820,530 314,190	71 077,354 7 917,588
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	345,400	45,346 14,662	15 662,438 5 064,323
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,340	982,988 449,724	334,216 152,906
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	27,480	39,210 4,190	1 077,492 115,133

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				106 819,648 17 211,746
		1.3. Constructia turnului				
12	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	19,240	138,603 3,491	2 666,716 67,167
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3	0,400	707,117 80,292	282,847 32,117
14	AcA11C	Montarea ia tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansone de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m	0,600	482,228 92,860	289,337 55,716
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2	2,200	585,092 585,092	1 287,202 1 287,202
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,200	732,532 336,532	1 611,571 740,371
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perein)	m3	5,820	707,750 80,293	4 119,105 467,305
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	58,100	138,586 3,491	8 051,863 202,827

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)				
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) K=0.333-минус 1cm	m2	-58,100	46,158 1,162	-2 681,761 -67,516
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				15 626,880 2 785,189
		1.4. Utilaj tehnologic				
20	AcA04A	Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de100x4,5 mm	m	40,000	258,216 34,910	10 328,639 1 396,400
21	AcA04A	Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de80x4,0 mm	m	16,000	199,083 34,910	3 185,320 558,560
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel 100x150cu flansa)	buc	2,000	1 519,790 62,140	3 039,580 124,280
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=100 mm)	buc	6,000	238,311 73,311	1 429,866 439,866
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				17 983,405 2 519,106
		<i>Total</i>	lei			140 429,933
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		5 403,850
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		2 264,280
		<i>Total</i>		100,00 +		148 098,063
		<i>Cheltuieli de regie</i>		12,00 %		17 771,768
		<i>Total</i>		100,00 +		165 869,831
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		4 976,095
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				170 845,926 22 516,041
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				

1	2	3	4	5	6	7
24	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone-2,buc	t	6,760	5 334,606 4 664,678	36 061,934 31 533,226
		<i>Total</i>	lei			36 061,934
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 567,974
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			64,078
		<i>Total</i>	100,00 +			43 693,986
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			15 766,613
		<i>Total</i>	100,00 +			59 460,599
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			1 783,818
		Total Montarea turnului h-15m V-25 m3 Inclusiv salariu				61 244,417 31 533,226
		3. Procurarea utilajului				
25	Pret de peata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,000	270 000,000 0,000	540 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			540 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			6 480,000
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				546 480,000
		<i>Total</i>	lei			778 570,38
		TVA	20,00 %			155 714,08
		Total de viz: Inclusiv salariu				934 284,46 54 049,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1 Turnului de apa V=25m³, H=15 m

Valoarea de deviz 934 284,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	103,320	69,82	7 213,802
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,997	69,82	1 256,550
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	28,854	69,82	2 014,586
4.	7129020012800	Pavator	h-om	7,153	69,82	499,422
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,604	69,82	740,371
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,834	69,82	267,690
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,649	69,82	115,133
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	36,878	69,82	2 574,822
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,190	69,82	152,906
10.	7212030022700	Sudor	h-om	44,014	69,82	3 073,057
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	390,796	69,82	27 285,377
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,626	69,82	4 582,007
13.	8283010021000	Electronist	h-om	20,280	69,82	1 415,950
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,326	69,82	1 558,802
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,602	69,82	1 298,792
		Total manopera				54 049,28

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,712	100,00	871,200
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,181	10,00	51,810
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,117	1 833,33	7 547,820
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,402	443,33	178,219
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,254	443,33	555,936
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,174	500,00	87,000
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	17,137	443,33	7 597,346
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,416	400,00	7 366,400
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	8,154	450,00	3 669,300
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,684	10,00	16,840
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,014	6 250,00	87,500
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	6 250,00	12,500
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,096	6 250,00	600,000
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,034	6 250,00	212,500

15.	2010237318750	Distantieri	buc	47,310	0,25	11,827
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,748	120,00	329,760
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,052	1,00	31,052
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	1 000,00	16,000
19.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,176	10,00	11,760
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,380	24,00	81,120
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	22,664	25,00	566,600
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,663	30,00	19,890
23.	2320187315789	Decofrol	kg	3,298	27,00	89,046
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	46,716	15,00	700,740
25.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	64,481	15,00	967,215
26.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	33,699	15,00	505,485
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,116	15,00	61,740
28.	2320322600374	Citom	kg	1,176	25,00	29,400
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,576	15,00	98,640
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	12,774	20,00	255,480
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,652	40,00	106,080
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,326	35,00	46,410
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,187	30,00	5,610
34.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,460	500,00	230,000
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	15,00	30,300
36.	252121670100010045	Teava din otel d100x4,5 mm	m	42,420	190,76	8 092,039
37.	25212167010008040	Teava din otel d80x4,0 mm	m	16,968	135,00	2 290,680
38.	252121670100160	Teava din polietilena d160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m	0,618	224,63	138,821
39.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,010	70,00	0,700
40.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	7 673,400	2,10	16 114,140
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,343	19,00	177,517
42.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	26,217	1 100,00	28 838,700
43.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	6,084	30,00	182,520
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	163,077	30,00	4 892,310
45.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	160,208	30,00	4 806,240
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,464	30,00	13,920
47.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	30,082	35,00	1 052,870
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,454	25,00	86,350
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,374	25,00	34,350
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,154	25,00	78,850
51.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	7,504	50,00	375,200
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	345,400	30,00	10 362,000
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,198	30,00	65,940
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,727	50,00	86,350
55.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	7,644	50,00	382,200
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	15,00	120,000
57.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	44,278	20,00	885,560
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,244	12,00	98,928
59.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	44,278	5,00	221,390
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,244	2,00	16,488
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,137	30,00	4,110
62.	2875274110100150	Reductie din otel 100x150cu flansa	buc	2,000	1 382,50	2 765,000
63.	287527411015090	Cot din otel 90 d=100 mm	buc	6,120	150,00	918,000
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,824	32,00	26,368
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,022	4,20	151,293
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,636	10,00	16,360

67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,418	10,00	74,180
68.	6878678678	Turnului "Rojnovshii" h(ствoла)-15m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	2,000	270 000,00	540 000,000
Total materiale de construcții						656 417,91

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027	50,00	1,350
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,750	100,00	75,000
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,072	500,00	36,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,032	400,00	12,800
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,232	200,00	46,400
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,602	200,00	320,400
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,232	400,00	92,800
8.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,099	300,00	29,700
9.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,728	450,00	327,600
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,454	300,00	136,200
11.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,270	300,00	81,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,120	50,00	756,000
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,056	50,00	2,800
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,436	50,00	71,800
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,583	50,00	179,150
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,357	100,00	35,700
17.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,059	200,00	11,800
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,132	50,00	6,600
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	50,00	72,000
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,360	50,00	168,000
21.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,312	400,00	1 324,800
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,300	350,00	2 205,000
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,159	200,00	31,800
Total utilaje de construcții						6 024,70

Total	lei	778 570,38
TVA	20,00 %	155 714,08

Total deviz:

934 284,4

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Volumelor lucrari de terasaminte se afla in compartimente PG				
		1.2. Fundamentul pentru turn				
1	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv-дно котлована	100 m3			1 404,473 144,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	69,82	144,473
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	450,00	1 260,000
2	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 -подушка	100 m3			1 087,334 615,887
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,887
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,447
3	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)	100m2			1 941,481 56,731
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	69,82	56,731
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	500,00	481,250
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	15,00	988,500
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,8000	25,00	245,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	200,00	41,250
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	300,00	54,375
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	500,00	25,000
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	300,00	35,625
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	200,00	13,750
4	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2			174,904 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	443,33	11,083
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	443,33	34,573
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	500,00	9,515
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	15,00	60,150
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	15,00	21,600
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,8000	25,00	20,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,120
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	400,00	0,796
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	200,00	4,801
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	300,00	4,496
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	500,00	1,990

1	2	3	4	5	6	7
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	300,00	1,493
	3410540005603	Autocisterma 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,199
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	200,00	0,597
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,001 83,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,473
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	69,82	73,311
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 250,00	21,834
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 250,00	3,184
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
6	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,715 4,678
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,209
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
7	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,738 3,701
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	69,82	3,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,210
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
8	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) класса...)	m3			2 820,530 314,190
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,393
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	639,450
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	400,00	292,317
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	443,33	301,482
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,849
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,405
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,346 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			982,988 449,724

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,724
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,765
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			39,210 4,190
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,190
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	15,00	25,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	19,00	6,460
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,582
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,049
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,299
		1.3. Constructia turnului				
12	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			138,603 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 833,33	130,163
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,507
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	30,00	0,240
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,601
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3			707,117 80,292
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	69,82	80,292
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,325
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,500
14	AcA11C	Montarea ia tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m			482,228 92,860
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	69,82	92,860
	252121670100160	Teava din polietilena d160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m	1,0150	224,63	231,368
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	70,00	1,167
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 250,00	20,833
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	100,00	125,000
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			585,092 585,092
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	69,82	585,092
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			732,532 336,532
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,532
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,000
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			707,750

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)				80,293
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	69,82	80,293
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,948
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,584
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,605
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			138,586 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 833,33	130,163
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,497
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	30,00	0,240
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,799
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,799
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,597
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) K=0.333-минус 1см	m2			46,158 1,162
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	1,162
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 833,33	43,356
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	0,499
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	30,00	0,080
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,265
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,265
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	0,530
		1.4. Utilaj tehnologic				
20	AcA04A	Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4,5 mm	m			258,216 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	252121670100010045	Teava din otel d100x4,5 mm	m	1,0100	190,76	202,301
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,103
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,525
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,210
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
21	AcA04A	Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4,0 mm	m			199,083 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	25212167010008040	Teava din otel d80x4,0 mm	m	1,0100	135,00	143,167
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,103
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,525
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,210
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 519,790 62,140

1	2	3	4	5	6	7
		(Reductie din otel 100x150cu flansa)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274110100150	Reductie din otel 100x150cu flansa	buc	1,0000	1 382,50	1 382,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=100 mm)	buc			238,311
						73,311
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,311
	287527411015090	Cot din otel 90 d=100 mm	buc	1,0000	150,00	153,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
24	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone-2,buc	t			5 334,606
						4 664,678
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	69,82	209,460
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	69,82	4 036,298
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	69,82	418,920
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 250,00	31,435
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	35,00	155,750
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	30,00	27,000
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	20,00	131,000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	5,00	32,750
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	50,00	55,503
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	15,00	2,849
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	24,00	12,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	4,20	20,664
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	10,00	2,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	20,00	3,000
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	400,00	195,976
		3. Procurarea utilajului				
25	Pret de peata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			270 000,000
						0,000
	6878678678	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	270 000,00	270 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 6 027 548,46 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	68,160	984,000 0,000	67 069,440 0,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	355,760	104,032 104,032	37 010,353 37 010,353
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	711,520	452,590 42,590	322 026,979 30 303,779
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	2 134,560	21,644 21,644	46 200,844 46 200,844

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 134,560	53,365 52,365	113 910,794 111 776,234
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	42,750	381,500 0,000	16 309,125 0,000
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	42,750	1 087,312 615,812	46 482,605 26 325,980
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3	4,760	1 080,000 0,000	5 140,800 0,000
9	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t	714,200	12,500 0,000	8 927,500 0,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,760	137,331 20,946	653,695 99,703
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3	2,860	381,500 0,000	1 091,090 0,000
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				664 823,225 251 716,893
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	6,000	1 827,201 38,401	10 963,206 230,406

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc	6,000	$\frac{1\ 688,101}{38,401}$	$\frac{10\ 128,606}{230,406}$
14	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)	buc	7,000	$\frac{97,793}{71,915}$	$\frac{684,552}{503,402}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cruce cu flansa (Suport pentru hidrant de incendiu) d=100 x100 Pu=10bar	buc	1,000	$\frac{2\ 177,710}{62,140}$	$\frac{2\ 177,710}{62,140}$
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Teu din fonta cu flansa 100x100-suport pentru hidrant de incedent 100x100)	buc	6,000	$\frac{1\ 865,270}{55,856}$	$\frac{11\ 191,620}{335,136}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x100 cu flansa)	buc	10,000	$\frac{1\ 779,790}{62,140}$	$\frac{17\ 797,898}{621,398}$
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x80 cu flansa)	buc	1,000	$\frac{1\ 847,290}{62,140}$	$\frac{1\ 847,290}{62,140}$
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 80x50 cu flansa)	buc	1,000	$\frac{1\ 258,960}{62,140}$	$\frac{1\ 258,960}{62,140}$
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	2,000	$\frac{1\ 131,460}{62,140}$	$\frac{2\ 262,920}{124,280}$

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 50x50 cu flansa)				
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor flansa d=110x100 mm)	buc	18,000	153,631 40,496	2 765,354 728,921
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=100x90 mm)	buc	22,000	128,777 40,496	2 833,092 890,903
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=80x90 mm)	buc	3,000	128,777 40,496	386,331 121,487
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc	8,000	99,751 40,496	798,012 323,965
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=80x75 mm)	buc	4,000	119,239 40,496	476,956 161,982
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x80 cu flansa)	buc	2,000	1 059,370 62,140	2 118,740 124,280
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x50 cu flansa)	buc	1,000	1 138,620 62,140	1 138,620 62,140
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,000	190,505	571,514

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=110)			40,496	121,487
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=90)	buc	8,000	180,576 40,496	1 444,605 323,965
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=63)	buc	1,000	144,278 40,496	144,278 40,496
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu PE d=90x90mm)	buc	2,000	261,822 40,496	523,644 80,991
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu PE d=90x50 mm)	buc	1,000	413,016 40,496	413,016 40,496
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=75 mm)	buc	1,000	222,136 40,496	222,136 40,496
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=63 mm)	buc	1,000	194,903 40,496	194,903 40,496
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=50 mm)	buc	3,000	171,038 40,496	513,113 121,487
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Flansa oarba d=50mm)	buc	1,000	368,960 62,140	368,960 62,140

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba presudata din otel d=100mm)	buc	6,000	420,765 62,140	2 524,589 372,839
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba presudata din otel d=50mm)	buc	2,000	304,393 62,140	608,787 124,280
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10MPa	buc	1,000	1 827,201 38,401	1 827,201 38,401
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Manso toleranta ΓM-80)	buc	1,000	257,290 62,140	257,290 62,140
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel L=0.2m, D=89x3.5mm)	buc	1,000	188,382 73,311	188,382 73,311
42	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219x3.5 l=250mm-45buc)	m	11,250	647,179 106,825	7 280,767 1 201,777
43	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Manta din otel d=325x8	m	106,000	1 750,857 140,338	185 590,848 14 875,849
44	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e fara preseune (manta) d=160mm	m	98,000	270,476 11,590	26 506,652 1 135,832
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	1,200	2 583,641	3 100,369

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20-pentru suport			275,789	330,947
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100mm-PE100 SDR27.6 PN6	m	1 541,000	103,122 10,264	158 911,043 15 816,115
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm - (perforata)	m	8,000	107,400 10,264	859,197 82,108
48	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 90mm - PE100 SDR27.6 PN6	m	5 367,000	77,840 10,264	417 767,169 55 084,419
49	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR27.6 PN6	m	1 247,000	60,027 7,541	74 853,868 9 403,078
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR27.6 PN6	m	1 365,000	50,349 3,770	68 726,672 5 146,432
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR27.6 PN6	m	472,000	37,069 3,770	17 496,799 1 779,572
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena	buc	14,000	144,278 40,496	2 019,898 566,938

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa egala d=63 mm)				
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa egala d=50 mm)	buc	5,000	111,648 40,496	558,240 202,478
54	pret de peata	Banda de avertizare	m	9 992,000	2,000 0,000	19 984,000 0,000
55	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 837,000	9,793 2,793	17 989,374 5 130,374
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 155,000	16,387 4,887	133 639,247 39 856,747
57	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 992,000	0,486 0,286	4 858,730 2 860,330
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				1 218 775,15 5 159 661,143
		1.3. Camine de alimentare cu apa				
58	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение)	100 m3	0,770	984,000 0,000	757,680 0,000
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,850	143,829 143,829	553,742 553,742
60	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,240	1 087,313	260,955

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)			615,813	147,795
61	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,200	1 686,831 740,092	7 084,689 3 108,386
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦД-10	buc	5,000	938,100 0,000	4 690,500 0,000
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦ-10-9	buc	10,000	885,000 0,000	8 850,000 0,000
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦII-10-1	buc	5,000	938,100 0,000	4 690,500 0,000
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦO-1	buc	5,000	259,600 0,000	1 298,000 0,000
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦ-7-3	buc	5,000	330,400 0,000	1 652,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	16,170	1 672,388 673,065	27 042,508 10 883,458
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15	buc	11,000	1 770,000 0,000	19 470,000 0,000
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15-9	buc	22,000	1 475,000 0,000	32 450,000 0,000
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI2-15-2	buc	5,000	2 250,000 0,000	11 250,000 0,000
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-15-2	buc	6,000	2 212,500 0,000	13 275,000 0,000
72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	11,000	259,600 0,000	2 855,600 0,000
73	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	9,200	1 799,705 617,209	16 557,289 5 678,321

1	2	3	4	5	6	7
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJD-20	buc	4,000	4 130,000 0,000	16 520,000 0,000
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9	buc	8,000	2 460,300 0,000	19 682,400 0,000
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-1	buc	2,000	3 540,000 0,000	7 080,000 0,000
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-2	buc	2,000	5 522,400 0,000	11 044,800 0,000
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	4,000	259,600 0,000	1 038,400 0,000
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	2,400	177,414 118,694	425,794 284,866
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu	m2	44,200	36,169 4,189	1 598,659 185,163

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
81	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)200)-pentru suportului	m3	0,060	2 775,438 314,190	166,526 18,851
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	340,000	45,346 14,662	15 417,572 4 985,148
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,340	982,891 449,641	334,183 152,878
84	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 (обратная засыпка)	100 m3	0,810	381,500 0,000	309,015 0,000
85	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,810	1 087,312 615,812	880,723 498,808
86	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc	11,000	1 807,520 57,252	19 882,720 629,776
87	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	9,000	1 280,520 57,252	11 524,678 515,272

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)				
88	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	10,680	646,035 20,946	6 899,658 223,703
89	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3	7,480	1 629,675 268,807	12 189,968 2 010,676
		Total Camine de alimentare cu apa Inclusiv salariu				277 733,559 29 876,844
		1.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7 156,000	33,808 20,248	241 928,617 144 893,257
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	286,240	233,692 111,712	66 892,003 31 976,443
92	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III-асфальт на вывоз	100 m3	2,860	1 248,000 0,000	3 569,280 0,000
93	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	629,730	16,000 0,000	10 075,675 0,000
94	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 (песок и щебень в отвал)	100 m3	5,720	840,000 0,000	4 804,800 0,000
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	515,230	226,338 62,838	116 616,128 32 376,023
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	314,860	632,451	199 133,616

1	2	3	4	5	6	7
					69,122	21 763,690
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3	314,860	122,622	38 608,700
					69,122	21 763,690
98	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 862,400	180,243	515 926,738
					4,189	11 991,166
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 862,400	139,023	397 939,418
					3,491	9 992,638
		Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inklusiv salariu				1 595 494,97 5 274 756,907
		1.5. Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)				
100	TsC03D1	Sapatura 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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	1,620	1 416,000	2 293,920
					0,000	0,000
101	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 (щебень в отвал - 12cm)	100 m3	1,940	840,000	1 629,600
					0,000	0,000
102	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 (песок в отвал)-18 cm	100 m3	2,910	840,000	2 444,400
					0,000	0,000
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	291,170	226,338	65 902,836
					62,838	18 296,540
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	177,940	632,451	112 538,384
					69,122	12 299,533
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3	177,940	122,622	21 819,323
					69,122	12 299,533

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris) Inclusiv salariu				206 628,463 42 895,607
		<i>Total</i>	lei			3 963 455,377
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			182 137,775
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			53 180,765
		<i>Total</i>	100,00 +			4 198 773,916
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			503 852,870
		<i>Total</i>	100,00 +			4 702 626,786
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			141 078,804
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 843 705,59 0 758 907,394
		2. Montarea utilajului				
106	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana din fonta d=100mm PN=1.0MIIa-	buc	35,000	142,401 38,401	4 984,035 1 344,035
107	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de H=1.0m subteran	buc	7,000	503,738 189,910	3 526,163 1 329,373
		<i>Total</i>	lei			8 510,198
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			641,618
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			116,736
		<i>Total</i>	100,00 +			9 268,551
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 336,704
		<i>Total</i>	100,00 +			10 605,255
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			318,158
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				10 923,413 2 673,408
		3. Utilaj				
108	Pret de piata	Hidrant de incedi subteran d=100mm H=1.0 m	buc	7,000	5 904,580 0,000	41 332,060 0,000

1	2	3	4	5	6	7
109	Pret de piata	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	35,000	3 000,000 0,000	105 000,000 0,000
110	Pret de piata	Motorpompa MP800 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc	1,000	20 000,000 0,000	20 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			166 332,060
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 995,985
		Total Utilaj Inclusiv salariu				168 328,045

		Total	lei			5 022 957,05
		TVA	20,00 %			1 004 591,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 027 548,46
						761 580,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Retele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 6 027 548,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,360	69,82	234,595
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2 105,552	69,82	147 009,641
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3,204	69,82	223,703
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	314,864	69,82	21 983,804
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,400	69,82	1 145,048
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,652	69,82	185,163
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 232,840	69,82	155 896,889
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	196,883	69,82	13 746,385
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,190	69,82	152,878
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,400	69,82	237,388
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,210	69,82	503,402
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	64,600	69,82	4 510,372
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 889,895	69,82	341 412,469
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,574	69,82	5 974,777
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	87,139	69,82	6 084,066
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	457,984	69,82	31 976,443
17.	9312040019600	Sapator	h-om	434,027	69,82	30 303,779
		Total manopera				761 580,80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,100	10,00	51,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	403,598	1 187,50	479 273,100
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	269,066	1 375,00	369 965,200
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	13,564	443,33	6 013,151
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,745	443,33	3 433,680
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	17,174	500,00	8 587,200
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	566,720	443,33	251 243,978
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,918	443,33	407,154
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	400,00	28,800
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	887,040 731,859	100,00 400,00	88 704,000 292 743,520
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,332	10,00	3,315
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	25,754	600,00	15 452,220
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,120	6 250,00	750,000
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,432	120,00	531,888
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,946	1,00	49,946
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	1 000,00	26,500
17.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	25,775	10,00	257,746
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	106,959	25,00	2 673,970
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,663	30,00	19,890
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	75,140	15,00	1 127,100
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 038,114	15,00	15 571,707
22.	2320322600374	Citom	kg	12,712	40,00	508,472
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	74,282	15,00	1 114,236
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	222,847	20,00	4 456,944
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,652	40,00	106,080
26.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,108	35,00	3,784
27.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,144	40,00	5,768
28.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,216	40,00	8,652
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,326	35,00	46,410
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,187	30,00	5,610
31.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,099	35,00	3,462
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 330,720	2,00	6 661,440
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20,200	15,00	303,000

34.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	12,731	50,00	636,540
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,962	20,00	19,230
36.	2521216701000219	Teava din otel d=219x3.5	m	11,817	372,02	4 396,160
37.	2521216701000325	Teava din otel d=325x8	m	110,272	1 250,84	137 932,378
38.	252121670100100	Teava din polietilena d100mm-PE100 SDR27.6 PN6	m	1 595,397	85,56	136 502,193
39.	252121670100110	Teava din polietilena d110mm-perforata	m	8,282	89,69	742,848
40.	252121670100160	Tevi p/e fara preseune (manta) d=160mm	m	100,962	247,10	24 947,710
41.	25212167010090	Teava din polietilena d90mm -PE100 SDR27.6 PN6	m	5 556,455	61,14	339 721,665
42.	2521216710001150	Teava polietilena PE100, SDR27.6 PN6 d50 mm	m	473,416	23,07	10 921,707
43.	2521216710001163	Teava polietilena PE100, SDR27.6 PN6 d63 mm	m	1 369,095	36,31	49 711,839
44.	2521216710001175	Teava polietilena PE100 SDR27.6 PN6 d75mm	m	1 250,741	42,20	52 781,270
45.	2523156713810090	Adaptor cu flansa PE d=100x90 mm	buc	22,660	85,71	1 942,189
46.	25231567138110100	Adaptor flansa d=110x100 mm	buc	18,540	109,84	2 036,434
47.	252315671381150	Mufa egala d=50 mm	buc	5,150	69,08	355,762
48.	252315671381163	Mufa egala d=63 mm	buc	14,420	100,76	1 452,959
49.	2523156713850	Copac oarbaPE d=50 mm	buc	3,090	126,74	391,627
50.	252315671385063	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	8,240	57,53	474,047
51.	2523156713863	Copac oarbaPE d=63 mm	buc	1,030	149,91	154,407
52.	2523156713875	Copac oarbaPE d=75 mm	buc	1,030	176,35	181,641
53.	252315671388075	Adaptor cu flansa PE d=80x75 mm	buc	4,120	76,45	314,974
54.	252315671388090	Adaptor cu flansa PE d=80x90 mm	buc	3,090	85,71	264,844
55.	2523156713890110	Cot 90 PE d=110	buc	3,090	145,64	450,028
56.	252315671389050	Teu PE d=90x50 mm	buc	1,030	361,67	372,520
57.	252315671389063	Cot 90 PE d=63	buc	1,030	100,76	103,783
58.	252315671389090	Cot 90 PE d=90	buc	8,240	136,00	1 120,640
59.	2523156713890901	Teu PE d=90x90mm	buc	2,060	214,88	442,653
60.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	225,330	2,10	473,193
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	300,600	2,10	631,260
62.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	16,626	2,10	34,914
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,028	10,00	150,280
64.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	20,000	259,60	5 192,000
65.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	330,40	1 652,000
66.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	938,10	4 690,500
67.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,000	885,00	8 850,000
68.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	938,10	4 690,500
69.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	11,000	1 770,00	19 470,000
70.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	22,000	1 475,00	32 450,000
71.	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	6,000	2 212,50	13 275,000
72.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-2	buc	5,000	2 250,00	11 250,000
73.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,000	4 130,00	16 520,000
74.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51	buc	2,000	3 540,00	7 080,000

		m3)				
75.	26611264332012 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	2,000	5 522,40	11 044,800
76.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	2 460,30	19 682,400
77.	2663102100000	Beton	m3	7,744	1 200,00	9 292,800
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,311	1 100,00	1 441,880
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,833	1 350,00	5 174,685
80.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,639	1 500,00	3 958,350
81.	2664102101126	Var	kg	3,640	10,00	36,402
82.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,006	900,00	905,220
83.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,058	1 000,00	57,600
84.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	25,046	400,00	10 018,400
85.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,875	30,00	56,238
86.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	77,285	30,00	2 318,544
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,400	25,00	85,000
88.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	340,000	30,00	10 200,000
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,700	50,00	85,000
90.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	135,813	50,00	6 790,650
91.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	18,664	5,00	93,318
92.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,000	20,00	1 600,000
93.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,560	5,00	282,800
94.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,840	2,00	57,680
95.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	18,664	2,00	37,327
96.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,560	5,00	282,800
97.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,840	2,00	57,680
98.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	36,400	100,00	3 640,000
99.	28741173000005 0	Vana din fonta d=50mm	buc	6,240	1 586,25	9 898,200
100.	28741173000008 0	Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10	buc	7,280	1 720,00	12 521,600
101.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,490	20,80	51,798
102.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	7,070	100,00	707,000
103.	28752741101001 00	Cruce cu flansa (Suport pentru hidrant de incendiu) d=100 x100 Pu=10bar	buc	1,000	2 020,42	2 020,420
104.	28752741101001 001	Teu din fonta 100x100 cu flansa	buc	10,000	1 622,50	16 225,000
105.	28752741101005 0	Trecere din fonta 100x50 cu flansa	buc	1,000	981,33	981,330
106.	28752741101005 050	Flansa oarba d=50mm	buc	1,000	211,67	211,670
107.	28752741101008 0	Teu din fonta 100x80 cu flansa	buc	1,000	1 690,00	1 690,000
108.	28752741101008 01	Trecere din fonta 100x80 cu flansa	buc	2,000	902,08	1 804,160
109.	28752741101008 08	Manso toleranta ГМ-80	buc	1,000	100,00	100,000
110.	28752741101508 9	Racord din otel L=0.2m D=89x3.5mm	buc	1,020	101,05	103,071
111.	28752741105050	Teu din fonta 50x50 cu flansa	buc	2,000	974,17	1 948,340
112.	28752741108050	Teu din fonta 80x50 cu flansa	buc	1,000	1 101,67	1 101,670
113.	28752741200001 00	Teu din fonta cu flansa 100x100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100	buc	6,211	1 622,50	10 077,185
114.	28752742000001	Сарас cu rama Тип Т	buc	11,220	1 666,67	18 700,037
115.	28752742000002	Сарас cu rama Тип Л	buc	9,180	1 150,00	10 557,000
116.	28752744001001 00	Flansa oarba presudata din otel d=100mm	buc	6,300	322,50	2 031,750
117.	28752744001005 0	Flansa oarba presudata din otel d=50mm	buc	2,100	211,67	444,507
118.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	7,070	100,00	707,000
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,720	4,20	11,424
120.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	500,230	10,00	5 002,300
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,388	10,00	13,878
122.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 406,950	10,00	14 069,500

123.	4100126202818	Apa	m3	179,200	10,00	1 792,000
124.	600600	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	35,000	3 000,00	105 000,000
125.	6006001	Hidranta de incendiu subteran d=100mm H=1.0 m	buc	7,000	5 904,58	41 332,060
126.	6006007	Motopompa MP800 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc	1,000	20 000,00	20 000,000
127.	97898789	Banda de avertizare	m	9 992,000	2,00	19 984,000
		Total materiale de construcții				2 831 207,09

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	221,836	100,00	22 183,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	752,640	100,00	75 264,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	19,984	100,00	1 998,400
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	376,320	50,00	18 816,000
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,044	50,00	2,210
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	80,759	50,00	4 037,950
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	50,00	0,480
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	123,360	50,00	6 168,000
9.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	5,916	300,00	1 774,740
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	37,784	220,00	8 312,414
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	40,112	220,00	8 824,618
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	37,784	400,00	15 113,480
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	182,729	480,00	87 709,920
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	300,00	6,810
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	50,598	350,00	17 709,230
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,571	350,00	549,780
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,244	50,00	262,200
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,564	50,00	28,190
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	221,836	50,00	11 091,800
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,072	50,00	3,590
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,019	50,00	0,960
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	413,034	50,00	20 651,700
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,575	100,00	57,460
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2 103,864	40,00	84 154,560
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	210,420	50,00	10 521,000
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,440	50,00	172,000
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,707	50,00	985,375
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	123,360	150,00	18 504,000
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	60,849	300,00	18 254,670
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,185	350,00	764,750
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	35,710	250,00	8 927,500
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	40,303	250,00	10 075,675
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	462,913	200,00	92 582,680
		Total utilaje de construcții				545 509,74

Total	lei	5 022 957,05
TVA	20,00 %	1 004 591,41

Total deviz:

**6 027 548,
46**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			984,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,032 104,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,032
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			452,590 42,590
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,000
4	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			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
5	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			53,365 52,365
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	69,82	52,365
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 087,312

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3			1 080,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,000
9	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t			12,500 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			137,331 20,946
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	69,82	20,946
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	443,33	0,885
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,500
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10	buc			1 827,201 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000080	Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10	buc	1,0000	1 720,00	1 788,800
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc			1 688,101 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000050	Vana din fonta d=50mm	buc	1,0000	1 586,25	1 649,700
14	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)	buc			97,793 71,915
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	69,82	71,915
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	30,00	8,034
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,240
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	2,00	8,240
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,540
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	40,00	0,824
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cruce cu flansa (Suport pentru hidrant de incendiu) d=100 x100 Pu=10bar	buc			2 177,710 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274110100100	Cruce cu flansa (Suport pentru hidrant de incendiu) d=100 x100 Pu=10bar	buc	1,0000	2 020,42	2 020,420
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm	buc			1 865,270 55,856

1	2	3	4	5	6	7
		(Teu din fonta cu flansa 100x100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	69,82	55,856
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	40,00	1,442
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	2,00	6,221
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	5,00	15,553
	2875274120000100	Teu din fonta cu flansa 100x100-suport pentru hidrant de incendiu 100x100	buc	1,0050	1 622,50	1 679,531
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,0600	50,00	106,090
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	35,00	0,577
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x100 cu flansa)	buc			1 779,790 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274110100101	Teu din fonta 100x100 cu flansa	buc	1,0000	1 622,50	1 622,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x80 cu flansa)	buc			1 847,290 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010080	Teu din fonta 100x80 cu flansa	buc	1,0000	1 690,00	1 690,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 80x50 cu flansa)	buc			1 258,960 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	28752741108050	Teu din fonta 80x50 cu flansa	buc	1,0000	1 101,67	1 101,670
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 50x50 cu flansa)	buc			1 131,460 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	28752741105050	Teu din fonta 50x50 cu flansa	buc	1,0000	974,17	974,170
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor flansa d=110x100 mm)	buc			153,631 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	25231567138110100	Adaptor flansa d=110x100 mm	buc	1,0300	109,84	113,135
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=100x90 mm)	buc			128,777 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2523156713810090	Adaptor cu flansa PE d=100x90 mm	buc	1,0300	85,71	88,281
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=80x90 mm)	buc			128,777 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671388090	Adaptor cu flansa PE d=80x90 mm	buc	1,0300	85,71	88,281
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc			99,751 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671385063	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,0300	57,53	59,256
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110	buc			119,239 40,496

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Adaptor cu flansa PE d=80x75 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671388075	Adaptor cu flansa PE d=80x75 mm	buc	1,0300	76,45	78,743
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x80 cu flansa)	buc			1 059,370 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010080 1	Trecere din fonta 100x80 cu flansa	buc	1,0000	902,08	902,080
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x50 cu flansa)	buc			1 138,620 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010050	Trecere din fonta 100x50 cu flansa	buc	1,0000	981,33	981,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=110)	buc			190,505 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671389011 0	Cot 90 PE d=110	buc	1,0300	145,64	150,009
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=90)	buc			180,576 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671389090	Cot 90 PE d=90	buc	1,0300	136,00	140,080
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90 PE d=63)	buc			144,278 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671389063	Cot 90 PE d=63	buc	1,0300	100,76	103,783
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu PE d=90x90mm)	buc			261,822 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671389090 1	Teu PE d=90x90mm	buc	1,0300	214,88	221,326
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu PE d=90x50 mm)	buc			413,016 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671389050	Teu PE d=90x50 mm	buc	1,0300	361,67	372,520
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=75 mm)	buc			222,136 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2523156713875	Copac oarbaPE d=75 mm	buc	1,0300	176,35	181,641
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=63 mm)	buc			194,903 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2523156713863	Copac oarbaPE d=63 mm	buc	1,0300	149,91	154,407
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Copac oarbaPE d=50 mm)	buc			171,038 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2523156713850	Copac oarbaPE d=50 mm	buc	1,0300	126,74	130,542
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			368,960

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Flansa oarba d=50mm)				62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010050	Flansa oarba d=50mm	buc	1,0000	211,67	211,670
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba presudata din otel d=100mm)	buc			420,765 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527440010010	Flansa oarba presudata din otel d=100mm	buc	1,0000	322,50	338,625
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba presudata din otel d=50mm)	buc			304,393 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527440010050	Flansa oarba presudata din otel d=50mm	buc	1,0000	211,67	222,254
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10MPa	buc			1 827,201 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000080	Robinet antincendiar in coplect d=80mm PN=10	buc	1,0000	1 720,00	1 788,800
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Manso toleranta ΓM-80)	buc			257,290 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010080	Manso toleranta ΓM-80	buc	1,0000	100,00	100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel L=0.2m, D=89x3.5mm)	buc			188,382 73,311
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	69,82	73,311
	287527411015089	Racord din otel L=0.2m D=89x3.5mm	buc	1,0000	101,05	103,071
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,000
42	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219x3.5 l=250mm-45buc)	m			647,179 106,825
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	69,82	106,825
	252121670100021	Teava din otel d=219x3.5	m	1,0100	372,02	390,770
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	15,00	7,332
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	20,00	29,328
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	50,00	21,320
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,00	50,700
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	40,00	2,496
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	10,00	1,560
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-1d	kg	0,6500	25,00	16,900
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	300,00	12,299
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,150
43	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Manta din otel d=325x8	m			1 750,857 140,338
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	69,82	140,338
	252121670100032	Teava din otel d=325x8	m	1,0100	1 250,84	1 301,249
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	15,00	9,733
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	20,00	38,934

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	50,00	61,800
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	15,00	141,522
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	40,00	4,532
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	10,00	2,266
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,433
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	50,00	8,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,300
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,250
44	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e fara preseune (manta) d=160mm	m			270,476 11,590
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	69,82	11,590
	252121670100160	Tevi p/e fara preseune (manta) d=160mm	m	1,0150	247,10	254,568
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,192
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,625
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B20-pentru suport	m3			2 583,641 275,789
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	69,82	247,861
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,367
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	394,327
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	400,00	316,667
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	443,33	324,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,741
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
46	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100mm-PE100 SDR27.6 PN6	m			103,122 10,264
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,264
	252121670100100	Teava din polietilena d100mm-PE100 SDR27.6 PN6	m	1,0150	85,56	88,580
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,203
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,575
47	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm -(perforata)	m			107,400 10,264
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,264
	252121670100110	Teava din polietilena d110mm-perforata	m	1,0150	89,69	92,856
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,205
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,575
48	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 90mm -PE100 SDR27.6 PN6	m			77,840 10,264
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	69,82	10,264
	25212167010090	Teava din polietilena d90mm -PE100 SDR27.6 PN6	m	1,0150	61,14	63,298
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,203
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,575
49	Aca52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR27.6	m			60,027 7,541

1	2	3	4	5	6	7
		PN6				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	69,82	5,027
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	69,82	2,514
	2521216710001175	Teava polietilena PE100 SDR27.6 PN6 d75mm	m	1,0030	42,20	42,327
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR27.6 PN6	m			50,349 3,770
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,257
	2521216710001163	Teava polietilena PE100, SDR27.6 PN6 d63 mm	m	1,0030	36,31	36,419
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR27.6 PN6	m			37,069 3,770
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,257
	2521216710001150	Teava polietilena PE100, SDR27.6 PN6 d50 mm	m	1,0030	23,07	23,139
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa egala d=63 mm)	buc			144,278 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671381163	Mufa egala d=63 mm	buc	1,0300	100,76	103,783
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa egala d=50 mm)	buc			111,648 40,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,496
	252315671381150	Mufa egala d=50 mm	buc	1,0300	69,08	71,152
54	pret de peata	Banda de avertizare	m			2,000 0,000
	97898789	Banda de avertizare	m	1,0000	2,00	2,000
55	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,793 2,793
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	69,82	2,793
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,387 4,887
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	69,82	4,887
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,000
57	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,486 0,286
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	69,82	0,286
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
		1.3. Camine de alimentare cu apa				
58	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			984,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,000
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			143,829 143,829
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,829
60	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			1 087,313 615,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,813
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
61	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 686,831 740,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	69,82	502,704
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	69,82	237,388
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 350,00	182,250
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,617
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,129
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	443,33	101,691
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,116
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,80	1,689
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,446
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,800
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10	buc			938,100 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	938,10	938,100
63	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9	buc			885,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	885,00	885,000
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-10-1	buc			938,100 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	938,10	938,100
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			259,600 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	259,60	259,600
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc			330,400 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,40	330,400
67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 672,388 673,065
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	69,82	471,285

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	69,82	201,780
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 350,00	272,680
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,616
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,134
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	443,33	119,694
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,117
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,80	1,689
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,394
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,000
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15	buc			1 770,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,000
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-9	buc			1 475,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 475,00	1 475,000
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ2-15-2	buc			2 250,000 0,000
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIJJ2-15-2	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ1-15-2	buc			2 212,500 0,000
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KIJJ1-15-2	buc	1,0000	2 212,50	2 212,500
72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			259,600 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	259,60	259,600
73	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 799,705 617,209
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	69,82	418,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	69,82	198,289
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	430,255
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,452
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,173
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	443,33	115,969
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,80	1,891
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,485
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,272
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,000
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-20	buc			4 130,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 130,00	4 130,000
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-20-9	buc			2 460,300 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 460,30	2 460,300

1	2	3	4	5	6	7
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-20-1	buc			3 540,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 540,00	3 540,000
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-20-2	buc			5 522,400 0,000
	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-2	buc	1,0000	5 522,40	5 522,400
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc			259,600 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	259,60	259,600
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			177,414 118,694
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,946
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 000,00	24,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			36,169 4,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,189
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,300
81	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)200)-pentru suportului	m3			2 775,438 314,190
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	581,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	300,667
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	443,33	305,898
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,950
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,833
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			45,346 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			982,891 ----- 449,641
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	69,82	449,641
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
84	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 (обратная засыпка)	100 m3			381,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
85	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,312 ----- 615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
86	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc			1 807,520 ----- 57,252
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	69,82	57,252
	28752742000001	Сарас cu gama Тип Т	buc	1,0000	1 666,67	1 700,003
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,917
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,215
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
87	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 280,520 ----- 57,252
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	69,82	57,252
	28752742000002	Сарас cu gama Тип Л	buc	1,0000	1 150,00	1 173,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,917
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,218
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
88	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			646,035 ----- 20,946
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	69,82	20,946
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	443,33	563,029
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,601
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,2180	220,00	47,959
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
89	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройстве бетонной отмостки)	m3			1 629,675 ----- 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 242,353
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		1.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,808
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	69,82	20,248
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,760
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			233,692
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,712
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,730
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
92	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III-асфальт на вывоз	100 m3			1 248,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	480,00	1 248,000
93	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			16,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,000
94	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 (песок и щебень в отвал)	100 m3			840,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	480,00	840,000
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			226,338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			632,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	443,33	509,830
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3			122,622
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
98	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			180,243
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	69,82	4,189
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 187,50	167,438
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0079	220,00	1,738

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,738
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,160
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			139,023 ----- 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 375,00	129,250
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,330
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,120
		1.5. Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)				
100	TsC03D1	Sapatura 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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3			1 416,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	480,00	1 416,000
101	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 (щебень в отвал -12cm)	100 m3			840,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	480,00	840,000
102	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 (песок в отвал)-18 cm	100 m3			840,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	480,00	840,000
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			226,338 ----- 62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			632,451 ----- 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	443,33	509,829
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3			122,622 ----- 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
		2. Montarea utilajului				
106	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			142,401

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa-				38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	100,00	104,000
107	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de H=1.0m subteran	buc			503,738
						189,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	69,82	189,910
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	100,00	101,000
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	100,00	101,000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	20,00	2,747
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	400,00	28,280
		3. Utilaj				
108	Pret de piata	Hidrant de incedi subteran d=100mm H=1.0 m	buc			5 904,580
						0,000
	6006001	Hidrant de incedi subteran d=100mm H=1.0 m	buc	1,0000	5 904,58	5 904,580
109	Pret de piata	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc			3 000,000
						0,000
	600600	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
110	Pret de piata	Моторомпа МП800 complect cu echipamente de inceddiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc			20 000,000
						0,000
	6006007	Моторомпа МП800 complect cu echipamente de inceddiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 Instalatie germicida in camera subterana

Valoarea de deviz 185 389,50 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,300	1 975,500 0,000	592,650 0,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,900	104,032 104,032	93,629 93,629
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,030	1 087,313 615,813	32,619 18,474
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	0,900	452,590 42,590	407,331 38,331

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,120	381,500 0,000	45,780 0,000
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	1 087,313 615,813	130,477 73,897
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (Вытесненный грунт)	100 m3	0,090	1 849,500 0,000	166,455 0,000
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t	14,200	12,500 0,000	177,500 0,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Вытесненный грунт в отвалах)	100 m3	0,090	381,500 0,000	34,335 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 cm - устройство обсыпки	100 m3	0,040	381,500 0,000	15,260 0,000
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,040	1 087,313 615,813	43,492 24,633
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 739,529 248,964
		1.2. Caminul de apa 2.5x2,0 m				
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	1,020	283,054 118,694	288,715 121,068

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile бетонная подготовка				
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)Бетонная подготовка т=10 см)	m3	0,700	2 583,774 275,789	1 808,642 193,052
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,760	1 800,472 617,209	3 168,831 1 086,287
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -плита днища D25x20	buc	1,000	7 150,000 0,000	7 150,000 0,000
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile(Для стен колодца 2,5x2.0м)	m2	40,320	283,532 118,694	11 431,994 4 785,742
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(колодцы 2,5x2.0м)	kg	46,820	35,828 4,678	1 677,468 219,025
18	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Укладка бетонных стенок смотрового колодца 2,5x2,0 в каналах из обычного бетона, глубина 2-4 м)	m3	4,500	1 926,293 238,784	8 668,318 1 074,530
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,000	3 500,000 0,000	7 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -плита перекрытия П21				
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	2,000	259,600 0,000	519,200 0,000
21	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc	2,000	330,400 0,000	660,800 0,000
22	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "JI" cu ichizator	buc	2,000	1 236,325 57,252	2 472,651 114,505
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	17,000	45,346 14,662	770,879 249,257
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	25,500	36,169 4,189	922,315 106,825
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,600	646,035 20,946	387,621 12,568
26	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,420	1 629,607	684,435

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)			268,807	112,899
		Total Caminul de apa 2.5x2,0 m Inklusiv salariu				47 611,868 8 075,758
		1.3. Montarea tevelor si armaturi				
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Teava pentru ventilare din otel d=219x5.0)	m	1,800	754,907 106,825	1 358,833 192,284
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219x3.5 l=250mm-4buc)	m	1,000	607,669 106,825	607,669 106,825
		Total Montarea tevelor si armaturi Inklusiv salariu				1 966,501 299,109
		<i>Total</i>	lei			51 317,898
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 069,720
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			803,572
		<i>Total</i>	100,00 +			54 191,189
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			6 502,943
		<i>Total</i>	100,00 +			60 694,132
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 820,824
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				62 514,956 8 623,831
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN16	buc	6,000	1 260,401 38,401	7 562,406 230,406
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, avind	buc	6,000	124,140 62,140	744,839 372,839

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50- 100 mm (Cot din otel d=50mm 90gr.)				
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm (Teu sudura din otel d=50mm)	buc	4,000	262,824 62,140	1 051,295 248,559
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm (Flansa din otel d=50mm)	buc	16,000	202,890 62,140	3 246,237 994,237
33	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - Tevi din otel d=57x3.0	m	3,500	132,345 34,910	463,209 122,185
34	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm -Cot din otel d=219x5	buc	1,000	742,856 210,856	742,856 210,856
35	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)	buc	1,000	1 046,013 227,613	1 046,013 227,613
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc	1,000	234,037 104,032	234,037 104,032
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Racord din otel cu flansa d=50/63mm)	buc	3,000	357,290 62,140	1 071,869 186,419
38	AcB03D	Montarea instalatia germicida Q=10m3/ora PN10 P=0.1kWt	buc	2,000	577,858 120,090	1 155,716 240,181
		<i>Total</i>	lei			17 318,477
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			704,959
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			275,300
		<i>Total</i>	100,00 +			18 298,735

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 468,664
		<i>Total</i>	100,00 +			19 767,399
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			593,022
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				20 360,421 2 937,327
		3. Utilaj				
39	Pret de piata	Instalatie germicida pentru apa "Q=10m3/ora, PN10, P=0.1kWt cu panou de control	buc	2,000	32 000,000 0,000	64 000,000 0,000
40	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,000	6 766,670 0,000	6 766,670 0,000
		<i>Total</i>	lei			70 766,670
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			849,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				71 615,870

		Total	lei			154 491,25
		TVA	20,00 %			30 898,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				185 389,50 11 561,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Instalatie germicida in camera subterana**

Valoarea de deviz 185 389,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-5-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,150	69,82	219,933
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,934	69,82	274,672
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,996	69,82	209,216
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,240	69,82	854,597
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,943	69,82	4 185,220
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	69,82	12,568
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	69,82	114,505
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530	69,82	106,825
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	52,164	69,82	3 642,090
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,750	69,82	331,645
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,170	69,82	11,869
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,230	69,82	225,519
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,017	69,82	210,633
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,093	69,82	774,548
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,998	69,82	348,988
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,549	69,82	38,331
Total manopera						11 561,16

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,255	10,00	2,550
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,762	443,33	337,817
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,460	443,33	204,109
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,512	443,33	226,808
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,583	400,00	633,120
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,083	6 250,00	516,250
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,827	6 250,00	5 167,500
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,083	6 250,00	516,250
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	6 250,00	44,375
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,373	120,00	44,796
11.	2010237318750	Distantieri	buc	7,023	1,00	7,023
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	28,815	1,00	28,815
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,015	1 000,00	15,300
14.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,510	10,00	5,103
15.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,065	22,00	1,430
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,904	25,00	22,613
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,407	25,00	60,182
18.	2320187315789	Decofrol	kg	4,961	30,00	148,824
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	43,350	15,00	650,250
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,721	15,00	145,820
21.	2320322600374	Citom	kg	0,248	33,00	8,191
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,223	15,00	33,349
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,921	20,00	118,418
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,121	24,00	2,894
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	40,00	6,000
26.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	35,00	3,500
27.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	30,00	0,660
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	15,00	45,450

29.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,121	20,00	2,412
30.	2521216701000219	Teava pentru ventilare din otel d=219x5.0	m	1,891	475,00	898,082
31.	25212167010002193	Teava din otel d=219x3.5	m	1,050	334,82	351,695
32.	2521216701000573	Tevi din otel d=57x3.0	m	3,712	71,91	266,916
33.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	40,00	0,600
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,350	2,10	97,335
35.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	131,442	2,10	276,029
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,540	2,10	57,834
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,670	10,00	86,700
38.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	259,60	519,200
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	330,40	660,800
40.	26611264335	Плита днища D25x20	buc	1,000	7 150,00	7 150,000
41.	266112643355	Плита перекрытия П21	buc	2,000	3 500,00	7 000,000
42.	2663102100000	Beton	m3	0,435	1 200,00	521,760
43.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,728	1 100,00	801,130
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,279	1 500,00	7 918,200
45.	2664102101126	Var	kg	0,261	10,00	2,613
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,153	900,00	137,610
47.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,093	1 000,00	92,700
48.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	30,00	19,200
49.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625	30,00	18,750
50.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	30,00	518,100
51.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	30,00	0,840
52.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	30,00	35,700
53.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	30,00	51,600
54.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	8,750
55.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	25,00	10,425
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	47,990	30,00	1 439,715
57.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	30,00	2,790
58.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	30,00	7,200
59.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	30,00	72,300
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,170	25,00	4,250
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,201	25,00	155,025
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,468	25,00	11,705
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,380	25,00	9,500
64.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,442	30,00	13,266
65.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	9,045	30,00	271,350
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	17,000	30,00	510,000
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,335	30,00	310,050
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,085	50,00	4,250
69.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,672	50,00	83,585
70.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	5,00	10,000
71.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	2,00	2,000
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	20,00	240,000
73.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	5,00	5,000
74.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	1,40	5,600
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	2,00	32,000
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	2,50	15,000
77.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	1,00	4,000
78.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,000	1,00	7,000
79.	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN16	buc	6,240	1 175,00	7 332,000
80.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,000	1,00	18,000
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,000	1,00	26,000
82.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,000	1,00	1,000

83.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,160	30,00	4,800
84.	28752741101005063	Racord din otel cu flansa d=50/63mm	buc	3,000	200,00	600,000
85.	28752742000002	Capac cu rama tip "JI" cu ichizator	buc	2,040	1 106,67	2 257,607
86.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	2,010	200,00	402,000
87.	2875274400100219	Cot din otel d=219x5	buc	1,050	450,00	472,500
88.	2875274400100501	Teu sudura din otel d=50mm	buc	4,200	172,08	722,736
89.	2875274400100502	Flansa din otel d=50mm	buc	16,800	115,00	1 932,000
90.	2875274400100509	Cot din otel d=50mm 90gr.	buc	6,300	40,00	252,000
91.	3320634625000	Contor de apa	buc	2,010	100,00	201,000
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,136	4,20	0,571
93.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,030	10,00	0,300
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,307	10,00	3,073
95.	600600555	Instalatie germicida pentru apa "Q=10m3/ora, PN10, P=0.1kWt cu panou de control	buc	2,000	32 000,00	64 000,000
96.	600607788	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,000	6 766,67	6 766,670
Total materiale de constructii						124 710,22

Utilaje de constructii:

1.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,414	1,00	0,414
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	50,00	3,500
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,026	50,00	1,275
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,025	300,00	7,560
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,131	220,00	28,776
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,687	450,00	759,105
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,013	300,00	3,780
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,273	350,00	95,375
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,672	50,00	33,600
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	50,00	0,595
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,040	50,00	1,995
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,463	50,00	73,125
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,800	50,00	90,000
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,792	50,00	89,585
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,331	100,00	33,150
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,575	50,00	78,750
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,590	50,00	579,500
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450	50,00	22,500
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,630	50,00	31,500
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,072	300,00	921,480
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,280	350,00	98,000
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,710	250,00	177,500
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	200,00	0,600
Total utilaje de constructii						3 131,66

Total	lei	154 491,25
TVA	20,00 %	30 898,25

Total deviz:

185 389,50

Intocmit

Verificat

**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,500
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,032 104,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,032
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			1 087,313 615,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,813
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			452,590 42,590
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,000
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,313 615,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,813
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (Вытесненный грунт)	100 m3			1 849,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	450,00	1 849,500
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t			12,500 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт в отвалах)	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - устройство обсыпки	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,313 615,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,813
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
		1.2. Caminul de apa 2.5x2,0 m				
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile бетонная подготовка	m2			283,054 118,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	69,82	101,239
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,255
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,255
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 250,00	125,000
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)Бетонная подготовка т=10 см)	m3			2 583,774 275,789
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	69,82	247,861
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 144,471
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	394,327
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	400,00	316,686
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	443,33	324,011
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 800,472 617,209
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	69,82	418,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	69,82	198,289
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	430,227
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,452
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,188
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	443,33	115,971
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,727
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,485

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 250,00	25,213
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,000
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - плита днища D25x20	buc			7 150,000 0,000
	26611264335	Плита днища D25x20	buc	1,0000	7 150,00	7 150,000
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile(Для стен колодца 2,5x2.0м)	m2			283,532 118,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	69,82	101,239
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,494
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,494
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 250,00	125,000
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(колодцы 2,5x2.0м)	kg			35,828 4,678
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,469
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,210
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
18	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Укладка бетонных стенок смотрового колодца 2,5x2,0 в каналах из обычного бетона, глубина 2-4 м)	m3			1 926,293 238,784
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	69,82	189,910
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	69,82	48,874
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	1 500,00	1 591,333
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,10	21,630
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,103
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	50,00	20,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,500
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,092
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - плита перекрытия П21	buc			3 500,000 0,000
	266112643355	Плита перекрытия П21	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			259,600 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	259,60	259,600
21	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc			330,400 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,40	330,400
22	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc			1 236,325 57,252

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, necarosabil tip "JI" cu ichizator				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	69,82	57,252
	28752742000002	Capac cu rama tip "JI" cu ichizator	buc	1,0000	1 106,67	1 128,803
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,917
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,220
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			45,346 14,662
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,266
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,698
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,698
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			36,169 4,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,189
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,300
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			646,035 20,946
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	69,82	20,946
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	443,33	563,029
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,960
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
26	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 629,607 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 242,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,014
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		1.3. Montarea tevilor si armaturi				
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Teava pentru ventilare din otel d=219x5.0)	m			754,907 106,825
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	69,82	106,825
	2521216701000219	Teava pentru ventilare din otel d=219x5.0	m	1,0100	475,00	498,935
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	15,00	7,332
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	20,00	29,328
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	50,00	21,319
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,00	50,700
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	33,00	2,059
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,1500	10,00	1,560

1	2	3	4	5	6	7
		gr/mp-sul				
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	25,00	16,900
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	300,00	12,300
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,150
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Manta din otel d=219x3.5 l=250mm-4buc)	m			607,669 106,825
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	69,82	106,825
	25212167010002193	Teava din otel d=219x3.5	m	1,0100	334,82	351,695
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	15,00	7,332
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	20,00	29,328
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	50,00	21,320
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,00	50,700
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	33,00	2,059
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	10,00	1,560
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	25,00	16,900
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	300,00	12,300
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,150
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN16	buc			1 260,401 38,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,401
	287411730000050	Vana din fonta d=50mm PN16	buc	1,0000	1 175,00	1 222,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm (Cot din otel d=50mm 90gr.)	buc			124,140 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274400100509	Cot din otel d=50mm 90gr.	buc	1,0000	40,00	42,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm (Teu sudura din otel d=50mm)	buc			262,824 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274400100501	Teu sudura din otel d=50mm	buc	1,0000	172,08	180,684
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm (Flansa din otel d=50mm)	buc			202,890 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	2875274400100502	Flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	115,00	120,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,000
33	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm -Tevi din otel d=57x3.0	m			132,345 34,910
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	69,82	34,910
	2521216701000573	Tevi din otel d=57x3.0	m	1,0100	71,91	76,262
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,826
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,103
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	33,00	0,693
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,210
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
34	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			742,856

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm -Cot din otel d=219x5				210,856
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	69,82	210,856
	287527440010021 9	Cot din otel d=219x5	buc	1,0000	450,00	472,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	50,00	59,500
35	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)	buc			1 046,013 227,613
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	69,82	227,613
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0220	30,00	0,660
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1800	20,00	3,600
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	30,00	72,300
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	40,00	0,600
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	22,00	0,550
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	30,00	7,200
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	30,00	2,790
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	15,00	0,360
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	1,00	20,000
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	5,00	10,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,500
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	30,00	0,840
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	30,00	518,100
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	30,00	51,600
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	30,00	35,700
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	40,00	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	5,00	5,000
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,40	5,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,00	12,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,500
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00- Deflector	buc			234,037 104,032
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	69,82	104,032
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,425
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	8,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	20,00	18,000
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	35,00	3,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,000
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	30,00	19,200
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	30,00	18,750
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,50	15,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,000
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - (Racord din otel cu flansa d=50/63mm)	buc			357,290 62,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,140
	287527411010050 63	Racord din otel cu flansa d=50/63mm	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
38	AcB03D	Montarea instalatia germicida Q=10m3/ora PN10 P=0.1kWt	buc			577,858 120,090
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	69,82	120,090
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	100,00	100,500
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	200,00	201,000
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	30,00	135,675

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	30,00	6,633
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	20,00	1,206
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	24,00	1,447
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	25,00	11,306
		3. Utilaj				
39	Pret de piata	Instalatie germicida pentru apa "Q=10m3/ora, PN10, P=0.1kWt cu panou de control	buc			32 000,000 ----- 0,000
	600600555	Instalatie germicida pentru apa "Q=10m3/ora, PN10, P=0.1kWt cu panou de control	buc	1,0000	32 000,00	32 000,000
40	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc			6 766,670 ----- 0,000
	600607788	Pompa de drenaj Q=2.4m3/ora H=6.0m, P=0.37kWt	buc	1,0000	6 766,67	6 766,670

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

**Statia de pompare deasupra sondei artiziene. Rețele electrice externe 0.4 kV
(marca REAE)**

Valoarea de deviz 217 668,74 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. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3	17,340	219,93 219,93	3 813,56 3 813,56
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	11,580	113,59 112,39	1 315,36 1 301,44
3	Цена поставщика	Caramida	buc	534,000	5,00 0,00	2 670,00 0,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	5,790	400,00 0,00	2 316,00 0,00
5	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,	m3	6,250	83,11 83,11	519,46 519,46

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m ³	6,250	21,67 21,67	135,45 135,45
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=32мм)	1 km	0,008	54 251,25 9 251,25	434,01 74,01
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=50мм)	1 km	0,004	77 250,00 9 250,00	309,00 37,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	0,060	81 044,83 2 036,50	4 862,69 122,19
		<i>Total</i>	lei			16 375,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 440,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			202,64
		<i>Total</i>	100,00 +			18 018,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			2 162,27
		<i>Total</i>	100,00 +			20 181,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			605,44
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				20 786,63 6 003,11
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00 2.1. PT245FL21/F3				
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/32А)	buc	3,000	110,67 81,69	332,01 245,07

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33)	buc	1,000	297,83 171,76	297,83 171,76
		Total PT245FL21/F3 Inclusiv salariu				629,84 416,83
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-02-100-11)	buc	1,000	1 515,23 243,67	1 515,23 243,67
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ВЗУМ)	buc	2,000	78,83 78,20	157,66 156,40
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000	326,43 209,46	326,43 209,46
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc	1,000	65,74 60,74	65,74 60,74
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO)	buc	1,000	614,54 161,98	614,54 161,98
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	7,000	79,54 78,20	556,80 547,39
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Корпус мод. пластик. КМПН-4/IP66)	buc	1,000	614,54 161,98	614,54 161,98
19	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	2,000	78,83	157,66

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (Установка выключателей в корпус)			78,20	156,40
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Станция Каскад)	buc	1,000	614,54 161,98	614,54 161,98
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в "Касакад")	buc	1,000	78,83 78,20	78,83 78,20
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO)	buc	1,000	614,54 161,98	614,54 161,98
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	10,000	79,83 78,20	798,28 781,98
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				6 114,79 2 882,16
		2.3. Кабельные изделия				
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,730	2 780,28 956,51	7 590,17 2 611,27
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПЭ)	100 m	0,120	2 300,25 866,92	276,03 104,03
26	Pret de piata	Кабель АПвБбШп-1 4x16,0мм2	m	30,000	70,00 0,00	2 100,00 0,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 5x10,0мм2	m	25,000	315,00 0,00	7 875,00 0,00
28	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x6,0мм2	m	15,000	188,00 0,00	2 820,00 0,00
29	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2x1,5мм2	m	15,000	80,09 0,00	1 201,35 0,00
30	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	15,000	87,88 0,00	1 318,20 0,00
31	Pret de	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	140,000	111,10	15 554,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
32	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x2,5мм2	m	30,000	98,15	2 944,50
					0,00	0,00
33	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 1x10,0мм2	m	15,000	77,35	1 160,25
					0,00	0,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,680	2 955,72	2 009,89
					463,07	314,89
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,170	888,03	1 927,03
					173,75	377,03
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,620	2 575,92	1 597,07
					454,95	282,07
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	2,110	1 507,40	3 180,61
					237,26	500,61
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ВПП 1x4мм - в скважине)	100 m	5,400	1 562,60	8 438,02
					470,64	2 541,45
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2 - в скважине)	100 m	2,700	1 568,14	4 233,98
					391,77	1 057,77
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, канале, коробе)	100 m	0,700	2 284,27	1 598,99
					865,77	606,04
41	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,000	25,00	1 000,00
					0,00	0,00
42	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,000	35,00	525,00
					0,00	0,00
43	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	5,000	67,00	335,00
					0,00	0,00
44	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10мм2	m	5,000	120,00	600,00
					0,00	0,00
45	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,000	15,00	75,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	0,300	861,93 391,00	258,58 117,30
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)	100 m	0,300	1 557,73 470,13	467,32 141,04
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				69 085,99 8 653,50
		2.4. Муфты				
48	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая муфта 4ПКТп-1-16/25-Б)	buc	2,000	1 426,49 352,59	2 852,98 705,18
		Total Муфты Inclusiv salariu				2 852,98 705,18
		2.5. Оборудование электротехническое				
49	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,000	175,27 127,77	175,27 127,77
50	Цена поставщика	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
51	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
52	Цена поставщика	Нулевая шина	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
53	Цена поставщика	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
54	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,000	7,00 0,00	35,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,000	5,00 0,00	15,00 0,00
56	08-03-605-1	Convector (Конвектор электр. 500W)	buc	1,000	141,04 86,58	141,04 86,58
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	1,000	219,73 108,92	219,73 108,92
58	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	3,000	5,00 0,00	15,00 0,00
59	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,000	1 904,24 238,09	1 904,24 238,09
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	9 784,00 6 144,00	195,68 122,88
61	Цена поставщика	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,000	170,00 0,00	340,00 0,00
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,000	724,84 99,84	724,84 99,84
63	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
64	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник LED)	100 buc	0,030	12 909,00 8 099,00	387,27 242,97
65	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,000	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
66	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
67	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc	0,020	13 183,00 2 758,00	263,66 55,16
68	08-03-591-	Intreruptor cu doua clape, tip	100	0,010	16 972,00	169,72

1	2	3	4	5	6	7
	4	neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0- ФСр)	buc		3 072,00	30,72
69	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 (Фотореле)	buc	1,000	101,79 78,90	101,79 78,90
70	Цена поставщик а	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
71	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PCБ11-3- ФСр)	100 buc	0,030	13 442,33 3 025,67	403,27 90,77
72	08-03-532- 4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	1,000	207,49 125,68	207,49 125,68
		Total Оборудование электротехническое Inclusiv salariu				15 269,00 1 408,28
		2.6. Прочие материалы				
73	08-02-472- 5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,250	4 372,80 1 242,80	1 093,20 310,70
74	08-02-472- 7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m	0,150	6 703,40 1 484,87	1 005,51 222,73
75	08-01-082- 1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	3 996,50 3 281,50	319,72 262,52
76	Цена поставщик а	Наконечники алюм. DL16 d=16mm2	buc	8,000	7,00 0,00	56,00 0,00
77	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,020	4 059,50 2 059,50	81,19 41,19
78	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5mm	m	2,000	90,00 0,00	180,00 0,00
79	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,400	3 964,52	1 585,81

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 661,72	664,69
80	Pret de piata	Труба ПВХ д=20мм	m	30,000	8,00	240,00
					0,00	0,00
81	Pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m	10,000	10,00	100,00
					0,00	0,00
82	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	5 694,60	569,46
					2 401,80	240,18
83	Pret de piata	Труба ПВХ Д=32мм	m	10,000	15,00	150,00
					0,00	0,00
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,050	88 868,00	4 443,40
					18 642,00	932,10
85	Цена поставщика	Клипса д=25мм	buc	20,000	15,00	300,00
					0,00	0,00
86	Цена поставщика	Клипса д=32мм	buc	5,000	20,00	100,00
					0,00	0,00
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,400	5 863,25	2 345,30
					2 422,75	969,10
88	Pret de piata	Металлорукав Д=25мм	m	40,000	25,00	1 000,00
					0,00	0,00
		Total Прочие материалы Inklusiv salariu				13 569,59
		2.7. Замена трансформатора				3 643,21
89	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Демонтаж трансформатора мощ.63кВА, к=0,5 к з/пл и экспл/маш)	buc	1,000	1 394,31	1 394,31
					785,48	785,48
90	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора мощ.100кВА (поставка энергоснабжающей орг-ции)	buc	1,000	2 774,78	2 774,78
					1 570,95	1 570,95
		Total Замена трансформатора Inklusiv salariu				4 169,09
		2 356,43				
		<i>Total</i>	lei			111 691,28
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		4 815,74
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		1 463,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>		100,00 +		117 970,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>		50,00 %		10 032,80
		<i>Total</i>		100,00 +		128 002,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		3 840,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				131 842,95 20 065,59
		3. Valoarea utilajului				
91	Pretul firmei	Предохранитель ППН-33/32А	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
92	Pretul firmei	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
93	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
94	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
95	Pretul firmei	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25, 16А(С)	buc	3,000	95,00 0,00	285,00 0,00
96	Pretul firmei	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
97	Pretul firmei	Счетчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
98	Pretul firmei	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
99	Pretul firmei	Корпус мод. пластик.навесной КМПН-4/IP66	buc	1,000	510,00 0,00	510,00 0,00
100	Pretul firmei	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
101	Pretul firmei	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
102	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,000	80,00 0,00	240,00 0,00
103	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
104	Pretul firmei	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
105	Pretul firmei	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
106	Pretul firmei	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,000	6 990,00 0,00	6 990,00 0,00
107	Pretul firmei	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
108	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
109	Pretul firmei	Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13A/30MA	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
110	Pretul firmei	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000	880,00 0,00	880,00 0,00
111	Pretul firmei	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
112	Pretul firmei	Конвектор электрический P=500W	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
113	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
114	Pretul firmei	Фотореле ФР-601	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
115	Pretul firmei	Корпус поста КП101	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
116	Pretul firmei	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 420,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			341,04
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				28 761,04

		Total	lei		181 390,62
		TVA	20,00 %		36 278,12
		Total deviz: Inklusiv salariu			217 668,74
					26 068,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Statia de pompare deasupra sondei artiziene. Rețele electrice externe 0.4 kV
(marca REAE)

Valoarea de deviz 217 668,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 4-1-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	290,73	69,82	20 298,79
2.	7137010011500	Electrician	h-om	23,67	69,82	1 652,63
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,97	69,82	4 117,28
Total manopera						26 068,70

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	24 000,00	0,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	30 000,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,42	33,00	13,86
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	31 000,00	0,00
6.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	24 000,00	0,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	23 500,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,00	28 500,00	0,00
10.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
12.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,02	30 000,00	600,00
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,08	30 000,00	2 400,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,07	30 000,00	2 100,00
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	15 000,00	0,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	20 000,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,50	50,00	175,00
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	44,00	0,00
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,68	31,50	84,46
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,14	5,00	125,70
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,14	50,00	7,00
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,14	5,00	125,70

24.	10193735	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,02	25 000,00	500,00
25.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,01	37,00	0,37
26.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	40,00	1,20
27.	1019852	Vopsea	kg	2,03	40,00	81,20
28.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	8 500,00	0,00
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,00	5,00	20,00
30.	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	65,00	0,00
31.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,18	50,00	9,00
32.	201-90241	Stilpi din otel (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	0,06	75 000,00	4 500,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,07	35 000,00	2 450,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,16	12,00	13,92
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,50	5,00	2,50
36.	5009031	Scoabe	10 buc	13,57	4,00	54,28
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,69	45,00	121,05
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,96	5,00	34,80
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	119,14	3,00	357,42
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,20	5,00	81,00
41.	5009070	Racordari	10 buc	1,30	10,00	13,00
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	50,00	300,00
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	5,00	0,15
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,01	100,00	201,00
45.	5009113	Prezoane	buc	10,20	5,00	51,00
46.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,06	50,00	3,00
47.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,10	50,00	5,00
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,43	60,00	25,80
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,15	40,00	6,00
50.	5009368	Cleme in asortiment	buc	8,16	5,00	40,80
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,36	40,00	14,40
52.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	40,00	2,40
53.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,40	22,00	8,80
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	20,00	0,00
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	40,00	1,60
56.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,18	50,00	9,00
57.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	27 000,00	0,00
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,41	50,00	20,50
59.	530-018232	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	8,00	45,00	360,00
60.	530-018250	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	4,00	68,00	272,00
61.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00	20 000,00	0,00
62.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	50,00	2,00
63.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,50	73,00	109,50
64.	5656555110	Кабель С2ХУ-Ф 1x10,0мм2	m	15,00	77,35	1 160,25
65.	5656555215	Кабель С2ХУ-Ф 2x1,5мм2	m	15,00	80,09	1 201,35
66.	5656555315	Кабель С2ХУ-Ф 3x1,5мм2	m	15,00	87,88	1 318,20
67.	5656555325	Кабель С2ХУ-Ф 3x2,5мм2	m	30,00	98,15	2 944,50
68.	5656555415	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m	140,00	111,10	15 554,00
69.	5656555416	Кабель АПвБШП-1 4x16,0мм2	m	30,00	70,00	2 100,00
70.	5656555460	Кабель С2ХУ-Ф 4x6,0мм2	m	15,00	188,00	2 820,00
71.	5656555510	Кабель С2ХУ-Ф 5x10,0мм2	m	25,00	315,00	7 875,00
72.	5675685666	Nisip	m3	5,79	400,00	2 316,00
73.	567568585	Caramida	buc	534,00	5,00	2 670,00

74.	5678678679	Провод ВПП 1x4мм	m	540,00	10,11	5 459,40
75.	56786786791	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2	m	270,00	11,00	2 970,00
76.	5678678679115	Провод ПВ1 1x1,5	m	30,00	4,00	120,00
77.	567867867914	Провод ПВ1 1x4мм	m	30,00	10,00	300,00
78.	666688988	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc	1,00	600,00	600,00
79.	66699666	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
80.	669985544	Клипса д=25мм	buc	20,00	15,00	300,00
81.	66998554432	Клипса д=32мм	buc	5,00	20,00	100,00
82.	676868000	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,00	25,00	1 000,00
83.	676868001	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,00	35,00	525,00
84.	676868001410	КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,00	15,00	75,00
85.	676868001510	Кабель ВВГнг 5x10мм2	m	5,00	120,00	600,00
86.	67686800156	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	5,00	67,00	335,00
87.	6868644555	Концевая муфта 4ПКТП-1-16/25-Б	buc	2,00	700,00	1 400,00
88.	686885544	Металлорукав Д=25мм	m	40,00	25,00	1 000,00
89.	6888696	Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр	buc	2,00	100,00	200,00
90.	68886961	Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр	buc	1,00	135,00	135,00
91.	696445400	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
92.	6964454001	Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,00	50,00	100,00
93.	6964454002	Нулевая шина	buc	2,00	20,00	40,00
94.	6964454003	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,00	350,00	350,00
95.	6964454004	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,00	7,00	35,00
96.	6964454005	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	6,00	5,00	30,00
97.	6964454010	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,00	170,00	340,00
98.	6964454111	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
99.	6964454112	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
100.	712424200	Priza РС611-3-ФСр	buc	3,00	100,00	300,00
101.	76412000	Лампа накаливания	buc	2,00	20,00	40,00
102.	77110000	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,00	40,00	40,00
103.	77441125510	Наконечники алюм. DL16 д=16мм2	buc	8,00	7,00	56,00
104.	78781000	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,00	90,00	180,00
105.	787810001	Труба ПВХ д=20мм	m	30,00	8,00	240,00
106.	787810002	Труба ПВХ д=25мм	m	10,00	10,00	100,00
107.	787810003	Труба ПВХ д=32мм	m	10,00	15,00	150,00
108.	888200100	Предохранитель ППН-33/32А	buc	3,00	50,00	150,00
109.	8882001001	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	310,00	310,00
110.	8882001002	Шкаф учета VZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	5 100,00	5 100,00
111.	8882001003	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,00	300,00	300,00
112.	8882001004	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25, 16А(С)	buc	3,00	95,00	285,00
113.	8882001005	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
114.	8882001006	Счетчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Сe	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
115.	8882001007	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
116.	8882001008	Корпус мод. пластик.навесной КМПн-4/IP66	buc	1,00	510,00	510,00
117.	8882001009	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
118.	8882001010	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,00	80,00	160,00
119.	8882001011	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,00	80,00	240,00
120.	8882001012	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	2,00	80,00	160,00

121.	8882001013	Диф. автомат.выключатель АДТ 32/2P/6, 10А/30МА	buc	4,00	250,00	1 000,00	
122.	8882001014	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 6А	buc	2,00	75,00	150,00	
123.	8882001015	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,00	6 990,00	6 990,00	
124.	8882001016	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,00	90,00	90,00	
125.	8882001017	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,00	80,00	80,00	
126.	8882001018	Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13А/30МА	buc	1,00	1 560,00	1 560,00	
127.	8882001019	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,00	880,00	880,00	
128.	8882001020	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,00	200,00	200,00	
129.	8882001021	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,00	1 850,00	1 850,00	
130.	8882001022	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,00	80,00	80,00	
131.	8882001023	Фотореле ФР-601	buc	1,00	55,00	55,00	
132.	8882001024	Корпус поста КП101	buc	1,00	70,00	70,00	
133.	8882001025	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,00	50,00	50,00	
Total materiale de construcții							111 704,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	22,48	300,00	6 744,00	
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,18	200,00	36,00	
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,25	200,00	2 250,00	
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,25	200,00	2 250,00	
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,85	100,00	885,00	
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,11	100,00	911,00	
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,24	50,00	1 162,00	
8.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,18	400,00	72,00	
9.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,26	300,00	78,00	
10.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,06	450,00	27,00	
11.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,11	350,00	38,50	
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,90	50,00	95,00	
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,20	50,00	60,00	
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,42	50,00	221,00	
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,37	100,00	37,00	
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,10	200,00	3 820,00	
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,11	250,00	27,50	
Total utilaje de construcții							18 714,00

Total	lei	181 390,62
TVA	20,00 %	36 278,12

Total deviz:

**217 668,7
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3			219,93 219,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	69,82	199,68
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	69,82	20,25
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			113,59 112,39
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	69,82	112,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
3	Цена поставщика	Caramida	buc			5,00 0,00
	567568585	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			400,00 0,00
	5675685666	Nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
5	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			83,11 83,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,11
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			21,67 21,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,67
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая d=32мм)	1 km			54 251,25 9 251,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 251,25
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	24 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	8 500,00	0,00
	530-018232	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	45,00	45 000,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=50мм)	1 km			77 250,00 ----- 9 250,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 250,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	24 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	8 500,00	0,00
	530-018250	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	68,00	68 000,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t			81 044,83 ----- 2 036,50
	1	Muncitor	h-om	29,1200	69,82	2 036,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	65,00	0,00
	201-90241	Stilpi din otel (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	1,0300	75 000,00	75 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	200,00	600,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.п.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	400,00	1 200,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (с.п.)	h-ut	4,3400	300,00	1 300,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	450,00	450,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	250,00	458,33
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
		2.1. PT245FL21/F3				
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/32А)	buc			110,67 ----- 81,69
	1	Muncitor	h-om	1,1700	69,82	81,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	44,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	31,50	5,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	40,00	0,13
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	50,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	73,00	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,67
11	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33)	buc			297,83 ----- 171,76
	1	Muncitor	h-om	2,4600	69,82	171,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	44,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	31,50	8,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	40,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	73,00	1,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	200,00	2,00
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11)	buc			1 515,23 ----- 243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,50	5,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	35 000,00	1 050,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ВZUM)	buc			78,83 ----- 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,50	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			326,43 ----- 209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,50	11,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
15	08-03-600-2	Conatoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc			65,74 ----- 60,74
	1	Muncitor	h-om	0,8700	69,82	60,74
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	31 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO)	buc			614,54 ----- 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,50	5,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1000	300,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			79,54
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,50	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Корпус мод. пластик. КМПН-4/ІР66)	buc			614,54
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,50	5,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в корпус)	buc			78,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,50	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Станция Каскад)	buc			614,54
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,50	5,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в "Каскад")	buc			78,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,50	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з-1/36 ІР54-PRO)	buc			614,54
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,50	5,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	300,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			79,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,50	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		2.3. Кабельные изделия				
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 780,28
	1	Muncitor	h-om	13,7000	69,82	956,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 500,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	329,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	9,96
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	643,96
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	643,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,66
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПЭ)	100 m			2 300,25
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	866,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	125,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	83,33
26	Pret de piata	Кабель АПВБШп-1 4x16,0мм2	m			70,00
	565655416	Кабель АПВБШп-1 4x16,0мм2	m	1,0000	70,00	0,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 5x10,0мм2	m			315,00
	565655510	Кабель С2ХУ-Ф 5x10,0мм2	m	1,0000	315,00	0,00
28	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 4x6,0мм2	m			188,00
	565655460	Кабель С2ХУ-Ф 4x6,0мм2	m	1,0000	188,00	0,00
29	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 2x1,5мм2	m			80,09
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	565655215	Кабель C2XY-F 2x1,5мм2	m	1,0000	80,09	80,09
30	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m			87,88
						0,00
	565655315	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,0000	87,88	87,88
31	Pret de piata	Кабель C2XY-F 4x1,5мм2	m			111,10
						0,00
	565655415	Кабель C2XY-F 4x1,5мм2	m	1,0000	111,10	111,10
32	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x2,5мм2	m			98,15
						0,00
	565655325	Кабель C2XY-F 3x2,5мм2	m	1,0000	98,15	98,15
33	Pret de piata	Кабель C2XY-F 1x10,0мм2	m			77,35
						0,00
	565655110	Кабель C2XY-F 1x10,0мм2	m	1,0000	77,35	77,35
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 955,72
						463,07
	1	Muncitor	h-om	6,6300	69,82	463,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 495,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	997,06
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			888,03
						173,75
	1	Muncitor	h-om	2,4900	69,82	173,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	428,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	200,00	285,71
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 575,92
						454,95
	1	Muncitor	h-om	6,5100	69,82	454,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,39
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m			1 507,40
						237,26
	1	Muncitor	h-om	3,4000	69,82	237,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	762,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	200,00	508,06
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ВПП 1x4мм - в скважине)	100 m			1 562,60
						470,64
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,81
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,81
	5678678679	Провод ВПП 1x4мм	m	100,0000	10,11	1 011,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	73,00	11,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,07
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			1 568,14

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2 - в скважине)				391,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,77
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,74
	56786786791	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2	m	100,0000	11,00	1 100,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	73,00	11,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,22
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, канале, коробе)	100 m			2 284,27 865,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	115,71
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,14
41	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m			25,00 0,00
	676868000	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	1,0000	25,00	25,00
42	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			35,00 0,00
	676868001	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	35,00	35,00
43	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m			67,00 0,00
	67686800156	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	1,0000	67,00	67,00
44	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10мм2	m			120,00 0,00
	676868001510	Кабель ВВГнг 5x10мм2	m	1,0000	120,00	120,00
45	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m			15,00 0,00
	676868001410	КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	1,0000	15,00	15,00
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			861,93 391,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	1,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	1,33
	5678678679115	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	4,00	400,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	73,00	12,17

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	0,00
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПБ1 1x4мм - 1 прокладка)	100 m			1 557,73 ----- 470,13
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	1,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	1,33
	567867867914	Провод ПБ1 1x4мм	m	100,0000	10,00	1 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	73,00	12,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	6,67
		2.4. Муфты				
48	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Концевая муфта 4ПКТп-1-16/25-Б)	buc			1 426,49 ----- 352,59
	1	Muncitor	h-om	5,0500	69,82	352,59
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	23 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	6868644555	Концевая муфта 4ПКТп-1-16/25-Б	buc	1,0000	700,00	700,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	40,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	100,00	371,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	1,00
		2.5. Оборудование электротехническое				
49	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			175,27 ----- 127,77
	1	Muncitor	h-om	1,8300	69,82	127,77
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	37,00	0,37
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	40,00	0,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	27 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	100,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
50	Цена поставщика	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			1 500,00 ----- 0,00
	696445400	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
51	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc			50,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6964454001	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	50,00	50,00
52	Цена поставщика	Нулевая шина	buc			20,00
						0,00
	6964454002	Нулевая шина	buc	1,0000	20,00	20,00
53	Цена поставщика	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc			350,00
						0,00
	6964454003	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,0000	350,00	350,00
54	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc			7,00
						0,00
	6964454004	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	1,0000	7,00	7,00
55	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			5,00
						0,00
	6964454005	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	5,00	5,00
56	08-03-605-1	Convectoc (Конвектор электр. 500W)	buc			141,04
						86,58
	1	Muncitor	h-om	1,2400	69,82	86,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	73,00	1,46
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			219,73
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	44,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,50	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,00
58	Цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc			5,00
						0,00
	6964454005	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	5,00	5,00
59	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			1 904,24
						238,09
	1	Muncitor	h-om	3,4100	69,82	238,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,50	3,15
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,00
	66699666	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 784,00 ----- 6 144,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	69,82	6 144,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	24 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	120,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	525,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	50,00	1 575,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	300,00
61	Цена поставщика	Светильник НПП1301, 1307	buc			170,00 ----- 0,00
	6964454010	Светильник НПП1301, 1307	buc	1,0000	170,00	170,00
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			724,84 ----- 99,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	666688988	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	600,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
63	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			20,00 ----- 0,00
	76412000	Лампа накаливания	buc	1,0000	20,00	20,00
64	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник LED)	100 buc			12 909,00 ----- 8 099,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	69,82	8 099,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	24 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	106,67
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	933,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	50,00	2 116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	533,33
65	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			3 000,00 ----- 0,00
	6964454111	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
66	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			1 900,00 ----- 0,00
	6964454112	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
67	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc			13 183,00 ----- 2 758,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 758,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	6888696	Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр	buc	100,0000	100,00	10 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	73,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	325,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	0,00
68	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc			16 972,00
						3 072,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	69,82	3 072,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	68886961	Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр	buc	100,0000	135,00	13 500,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
69	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 (Фотореле)	buc			101,79
						78,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	69,82	78,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	31,50	1,89
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
70	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc			40,00
						0,00
	77110000	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	40,00	40,00
71	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc			13 442,33
						3 025,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	69,82	3 025,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	712424200	Priza PC611-3-ФСр	buc	100,0000	100,00	10 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	73,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	316,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
72	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			207,49
						125,68
	1	Muncitor	h-om	1,8000	69,82	125,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,00	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	44,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	31,50	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	40,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0010	300,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,00
		2.6. Прочие материалы				
73	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 372,80 ----- 1 242,80
	1	Muncitor	h-om	17,8000	69,82	1 242,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	30 000,00	0,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	300,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	200,00	112,00
74	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m			6 703,40 ----- 1 484,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	69,82	1 484,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,00	66,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	10193735	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,1300	25 000,00	3 333,33
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	90,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,00	5,87
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	166,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	53,33
75	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 996,50 ----- 3 281,50
	1	Muncitor	h-om	47,0000	69,82	3 281,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	40,00	30,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	25,00
76	Цена поставщика	Наконечники алюмин. DL16 d=16мм2	buc			7,00 ----- 0,00
	77441125510	Наконечники алюмин. DL16 d=16мм2	buc	1,0000	7,00	7,00
77	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			4 059,50 ----- 2 059,50
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 059,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	350,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	25,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	300,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	100,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	200,00
78	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5мм	m			90,00
						0,00
	78781000	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	90,00	90,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 964,52
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	47,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	20,00
80	Pret de piata	Труба ПВХ д=20мм	m			8,00
						0,00
	787810001	Труба ПВХ д=20мм	m	1,0000	8,00	8,00
81	Pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m			10,00
						0,00
	787810002	Труба ПВХ д=25мм	m	1,0000	10,00	10,00
82	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 694,60
						2 401,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	69,82	2 401,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	90,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	60,00
83	Pret de piata	Труба ПВХ Д=32мм	m			15,00
						0,00
	787810003	Труба ПВХ д=32мм	m	1,0000	15,00	15,00
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			88 868,00
						18 642,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	69,82	18 642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	30 000,00	30 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	30 000,00	30 000,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	50,00	760,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	5,00	458,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	5,00	458,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	300,00	480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	200,00	320,00
85	Цена поставщика	Клипса д=25мм	buc			15,00
	669985544	Клипса д=25мм	buc	1,0000	15,00	15,00
86	Цена поставщика	Клипса д=32мм	buc			20,00
	66998554432	Клипса д=32мм	buc	1,0000	20,00	20,00
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 863,25
	1	Muncitor	h-om	34,7000	69,82	2 422,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Recordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	67,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	45,00
88	Пret de piata	Металлорукав Д=25мм	m			25,00
	686885544	Металлорукав Д=25мм	m	1,0000	25,00	25,00
		2.7. Замена трансформатора				
89	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Демонтаж трансформатора мощ.63кВА, к=0,5 к з/пл и экспл/маш)	buc			1 394,31
	1	Muncitor	h-om	22,5000	69,82	785,48
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	33,00	6,93
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	50,00	1,50
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	22,00	4,40
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	300,00	498,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	200,00	98,00
90	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора мощ.100кВА (поставка энергоснабжающей орг-ции)	buc			2 774,78
	1	Muncitor	h-om	22,5000	69,82	1 570,95
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	33,00	6,93
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	50,00	1,50
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	22,00	4,40
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	300,00	993,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	200,00	198,00

1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
91	Pretul firmei	Предохранитель ППН-33/32А	buc			50,00 0,00
	888200100	Предохранитель ППН-33/32А	buc	1,0000	50,00	50,00
92	Pretul firmei	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc			310,00 0,00
	8882001001	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	310,00	310,00
93	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc			5 100,00 0,00
	8882001002	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
94	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			300,00 0,00
	8882001003	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	300,00	300,00
95	Pretul firmei	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25, 16А(С)	buc			95,00 0,00
	8882001004	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25, 16А(С)	buc	1,0000	95,00	95,00
96	Pretul firmei	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			3 300,00 0,00
	8882001005	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
97	Pretul firmei	Счетчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc			2 500,00 0,00
	8882001006	Счетчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
98	Pretul firmei	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460х310х130мм	buc			1 150,00 0,00
	8882001007	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460х310х130мм	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
99	Pretul firmei	Корпус мод. пластик.навесной КМПн-4/IP66	buc			510,00 0,00
	8882001008	Корпус мод. пластик.навесной КМПн-4/IP66	buc	1,0000	510,00	510,00
100	Pretul firmei	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc			1 200,00 0,00
	8882001009	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
101	Pretul firmei	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc			80,00 0,00
	8882001010	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	80,00	80,00
102	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			80,00 0,00
	8882001011	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	80,00	80,00
103	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			80,00 0,00
	8882001012	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	80,00	80,00
104	Pretul firmei	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc			250,00 0,00
	8882001013	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
105	Pretul firmei	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8882001014	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 6A	buc	1,0000	75,00	75,00
106	Pretul firmei	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc			6 990,00
						0,00
	8882001015	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	6 990,00	6 990,00
107	Pretul firmei	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			90,00
						0,00
	8882001016	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	90,00	90,00
108	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc			80,00
						0,00
	8882001017	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	80,00	80,00
109	Pretul firmei	Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13А/30МА	buc			1 560,00
						0,00
	8882001018	Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13А/30МА	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
110	Pretul firmei	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			880,00
						0,00
	8882001019	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	880,00	880,00
111	Pretul firmei	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			200,00
						0,00
	8882001020	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	200,00	200,00
112	Pretul firmei	Конвектор электрический Р=500W	buc			1 850,00
						0,00
	8882001021	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
113	Pretul firmei	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc			80,00
						0,00
	8882001022	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	80,00	80,00
114	Pretul firmei	Фотореле ФР-601	buc			55,00
						0,00
	8882001023	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	55,00	55,00
115	Pretul firmei	Корпус поста КП101	buc			70,00
						0,00
	8882001024	Корпус поста КП101	buc	1,0000	70,00	70,00
116	Pretul firmei	Кнопка управления АРВВ-22N	buc			50,00
						0,00
	8882001025	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	50,00	50,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Statia de clorinare. Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire si ventilare) (marca IVC)

Valoarea de deviz 71 447,76 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. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Ventilare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка P100x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	8,000	193,46 34,91	1 547,68 279,28
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка P150x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	2,000	210,13 34,91	420,26 69,82
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2	6,280	561,82 117,18	3 528,25 735,90
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	6,400	585,89 117,28	3 749,67 750,57

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x100мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 16м				
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 4м	m2	2,000	560,88 117,30	1 121,75 234,60
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода вентканала Ф125 через стену серия 5.904-51)	buc	1,000	2 204,09 414,73	2 204,09 414,73
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки щелевые регулируемые нержавеющей МВ100x100)	buc	1,000	143,46 34,91	143,46 34,91
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки щелевые регулируемые нержавеющей МВ150x100)	buc	2,000	168,46 34,91	336,92 69,82
9	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Вставка гибкая Ф125 ВВГ125 VENTS)	buc	2,000	490,37 340,72	980,74 681,44
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ф15)	buc	4,000	211,56 10,47	846,25 41,89
11	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	28,000	55,99 24,44	1 567,79 684,24

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (труба Ф15x2,8 ВП Ц ГОСТ 3262-91)				
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,000	8,28 6,28	231,95 175,95
13	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,000	5,59 5,59	156,40 156,40
14	Pret	Лючки питометражные нержавеющей	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00
15	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные б=25мм ARMAFLEX AF) 0,18м3	m2	7,200	216,97 73,99	1 562,18 532,73
16	IzI07B1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2	8,800	106,55 26,42	937,63 232,50
17	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare	m2	8,800	71,92 62,92	632,87 553,67

1	2	3	4	5	6	7
18	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	1,000	43,29 43,29	43,29 43,29
19	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Пробивка 450x380мм)	m3	0,043	503,49 422,09	21,65 18,15
20	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	13,97 10,47	27,94 20,94
21	VB28A	Deflector circular (D150, TRN 150 DOSPEL)	buc	1,000	1 126,14 430,79	1 126,14 430,79
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (металл для крепления)	kg	36,000	59,75 20,95	2 151,00 754,06
23	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,036	258,06 116,39	9,29 4,19
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,036	490,83 271,39	17,67 9,77
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 2м	m2	0,785	594,24 117,40	466,48 92,16
26	Pret	Металлическая сетка N2,5	m2	0,500	40,00 0,00	20,00 0,00
27	VB28A	Deflector circular (D125, TRN 125 DOSPEL)	buc	1,000	1 126,14 430,79	1 126,14 430,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare Inclusiv salariu				25 777,49 7 452,59
		1.2. Incalzire				
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,000	526,48 10,47	1 052,95 20,95
29	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (кондиционер)	buc	1,000	4 456,39 3 961,59	4 456,39 3 961,59
30	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw (Канальный вентилятор)	buc	1,000	2 357,22 1 554,89	2 357,22 1 554,89
31	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie (Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамах окон TRH-90/24)	buc	2,000	1 148,41 728,23	2 296,82 1 456,45
		Total Incalzire Inclusiv salariu				10 163,38 6 993,88
		<i>Total</i>	lei			35 940,87
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		3 467,15
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		419,71
		<i>Total</i>		100,00 +		39 827,73
		<i>Cheltuielir de regie</i>		12,00 %		4 779,33
		<i>Total</i>		100,00 +		44 607,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		1 338,21
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				45 945,27 14 446,47
		2. Utilaj				
32	Preturi	Настенно-оконный	buc	1,000	7 333,33	7 333,33

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком N=0.727кВт, с креплением и отводом конденсата - Ду10 мм. кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай			0,00	0,00
33	Preturi firmei	Ventilator Вентилятор канальный из оцинкованной стали с полимерным покрытием с тристорным регулятором, Ф150мм, P=200Па,N=62Вт,L=140 м3/ч, VKM-125 VENTS	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
34	Preturi firmei	Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамах окон TRH-90/24	buc	2,000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
35	Preturi firmei	Конвектор электрический мощностью 2 кВт из нержавеющей стали (Отопление) ELECTROLUX ECH/AS-2000 ER	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 433,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			161,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 594,53

	Total	lei	59 539,80
	TVA	20,00 %	11 907,96
	Total deviz: Inclusiv salariu		71 447,76 14 446,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-2-1

Statia de clorinare. Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire si ventilare) (marca IVC)

Valoarea de deviz 71 447,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,29	69,82	439,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	69,82	11,87
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,63	69,82	532,73
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,46	69,82	1 079,43
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	164,68	69,82	11 497,97
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,20	69,82	13,96
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,26	69,82	786,17
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,22	69,82	85,18
					Total manopera	14 446,47

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	400,00	0,00
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	400,00	36,00
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,06	12,00	0,72
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,23	20,00	4,60
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	30,00	0,60
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	30,00	6,30
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,48	15,00	22,20
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,86	30,00	55,80
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,08	20,00	61,60
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,19	40,00	7,60
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,13	28,00	3,64
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,12	40,00	4,80
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,41	33,00	13,53
14.	252121670100015	Teava din otel (труба Ф15х2,8 ВПИ Ц ГОСТ 3262-91)	m	28,42	30,00	852,60
15.	2523155700368125	Вставка гибкая Ф125 ВВГ125 VENTS	buc	2,00	120,00	240,00
16.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,00	5,00	20,00
17.	2523156719501	Сарас hidrometric	buc	0,00	100,00	0,00
18.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,59	40,00	383,60
19.	26261473700091001	.Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100х100мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2	6,46	400,00	2 584,00
20.	2626147370009125	(Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2	6,34	375,00	2 377,50
21.	26261473700091256	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,6 мм ГОСТ	m2	0,79	408,33	322,58

		19903-91) 2м				
22.	26261473700091 50	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 4м	m2	2,02	375,00	757,50
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,26	2,10	23,65
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,50	2,10	13,65
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,44	10,00	4,40
26.	26821626113052 5	Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные б=25мм ARMAFLEX AF) 0,18м3	m2	7,42	125,00	927,50
27.	27104036013005	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	23,43	30,00	702,90
28.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	30,94	30,00	928,20
29.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,04	30,00	1,20
30.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	30,00	15,00
31.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,14	25,00	28,50
32.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,14	30,00	4,20
33.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,48	30,00	14,40
34.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,62	30,00	18,60
35.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,32	30,00	9,60
36.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	37,44	30,00	1 123,20
37.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,82	30,00	144,60
38.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,28	25,00	7,00
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,08	25,00	2,00
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,47	25,00	11,75
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,32	25,00	8,00
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,14	25,00	3,50
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,45	25,00	36,25
44.	28112363062001 00	Заслонка P100x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	8,00	150,00	1 200,00
45.	28112363062001 50	Заслонка P150x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	2,00	166,67	333,34
46.	28112363062010 0100	Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB100x100	buc	1,00	100,00	100,00
47.	28112363062010 0150	Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB150x100	buc	2,00	125,00	250,00
48.	28112363100301 25	Узел прохода вентканала Ф125 через стену серия 5.904-51	buc	1,00	1 685,00	1 685,00
49.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	100,00	0,00
50.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,00	500,00	1 000,00
51.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	100,00	0,00
52.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,74	30,00	82,20
53.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,00	1,00	16,00
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	236,29	1,50	354,44
55.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,16	1,80	43,49
56.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,30	2,00	54,60
57.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	2,50	150,00
58.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	80,80	3,00	242,40
59.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	40,00	5,00	200,00
60.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,00	1,00	16,00
61.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,00	0,50	2,00
62.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	20,00	0,00
63.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,00	1,00	16,00
64.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,00	0,50	8,00
65.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,30	0,50	13,65
66.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	140,80	1,00	140,80
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,75	12,00
68.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,00	0,80	12,80

69.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	79,20	1,00	79,20
70.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	234,29	0,50	117,15
71.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	258,45	0,50	129,23
72.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,95	50,00	97,50
73.	287527420510015	Robinet cu mufa (Φ15)	buc	4,00	200,00	800,00
74.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,05	500,00	525,00
75.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	100,00	0,00
76.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	2,02	200,00	404,00
77.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,00	100,00	100,00
78.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,05	100,00	105,00
79.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,80	50,00	90,00
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,53	4,20	2,23
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	10,00	0,10
82.	5676585888	Лючки питометражные нержавеющей	buc	4,00	200,00	800,00
83.	6665562000	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком N=0.727кВт, с креплением и отводом конденсата - Ду10 мм. кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc	1,00	7 333,33	7 333,33
84.	66655620001	Ventilator Вентилятор канальный из оцинкованной стали с полимерным покрытием с тристорным регулятором, Φ150мм, P=200Па,N=62Вт,L=140 м3/ч, VKM-125 VENTS	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
85.	66655620002	Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамах окон TRH-90/24	buc	2,00	500,00	1 000,00
86.	66655620003	Конвектор электрический мощностью 2 кВт из нержавеющей стали (Отопление) ELECTROLUX ECH/AS-2000 ER	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
87.	767567567	Металлическая сетка N2,5	m2	0,50	40,00	20,00
Total materiale de construcții						34 418,73

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,02	100,00	2,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,56	50,00	28,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	50,00	2,00
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,84	50,00	42,00
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	50,00	56,00
6.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,02	50,00	1,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	1,00
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,15	50,00	107,50
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	50,00	10,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,59	50,00	229,50
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	300,00	30,00
Total utilaje de construcții						509,00

Total	lei	59 539,80
TVA	20,00 %	11 907,96

Total deviz:

71 447,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generala				
		1.1. Ventilare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка P100x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc			193,46 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	2811236306200100	Заслонка P100x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка P150x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc			210,13 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	2811236306200150	Заслонка P150x100P из стали тонколистовой нержавеющей. S=1,0мм ГОСТ 19903-91	buc	1,0000	166,67	166,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2			561,82 117,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,18
	2626147370009125	(Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Ф125мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2	1,0000	375,00	378,58
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	100,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	100,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,72
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	40,00	25,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	50,00	2,71
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод	m2			585,89 117,28

1	2	3	4	5	6	7
		из стали тонколистовой нержавеющей 100x100мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 16м				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,28
	2626147370009101	.Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x100мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 16м	m2	1,0000	400,00	403,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	100,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	100,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,72
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	40,00	24,25
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	50,00	2,73
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. ..(Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 4м	m2			560,88 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,30
	2626147370009150	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм, S=0,5 мм ГОСТ 19903-91) 4м	m2	1,0000	375,00	378,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	100,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	100,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,73
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	40,00	24,20
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	50,00	2,75
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода вентканала Ф125 через стену серия 5.904-51)	buc			2 204,09 414,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	69,82	414,73
	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,8000	50,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,10	1,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	30,00	3,60
	2811236310030125	Узел прохода вентканала Ф125 через стену серия 5.904-51	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	50,00	2,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB100x100)	buc			143,46 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620100100	Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB100x100	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB150x100)	buc			168,46 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620100150	Решетки щелевые регулируемые нержавеющей MB150x100	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
9	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Вставка гибкая Ф125	buc			490,37

1	2	3	4	5	6	7
		BBГ125 VENTS)				340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,10	3,15
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2523155700368125	Вставка гибкая Ф125 ВБГ125 VENTS	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ф15)	buc			211,56
						10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510015	Robinet cu mufa (Ф15)	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,91
11	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (труба Ф15x2,8 ВГП Ц ГОСТ 3262-91)	m			55,99
						24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252121670100015	Teava din otel (труба Ф15x2,8 ВГП Ц ГОСТ 3262-91)	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	20,00	0,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,28
						6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
13	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,59
						5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
14	Pret	Лючки фитометражные нержавеющей	buc			200,00
						0,00
	5676585888	Лючки фитометражные нержавеющей	buc	1,0000	200,00	200,00
15	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные б=25мм ARMAFLEX AF) 0,18м3	m2			216,97
						73,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	69,82	73,99
	268216261130525	Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные б=25мм ARMAFLEX AF) 0,18м3	m2	1,0300	125,00	128,82
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	30,00	11,42
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,00	1,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,11
16	Izi07B1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2			106,55
						26,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3780	69,82	26,42
	27104036013005	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	2,6630	30,00	79,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	4,20	0,25
17	Izi07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate	m2			71,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare				62,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9010	69,82	62,92
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	9,0000	1,00	9,00
18	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			43,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	69,82	40,50
19	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Пробивка 450x380мм)	m3			503,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	276,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	69,82	146,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	46,51
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	23,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	11,63
20	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	10,00	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
21	VB28A	Deflector circular (D150, TRN 150 DOSPEL)	buc			1 126,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	69,82	430,79
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,50
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,10	4,20
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	30,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	4,00
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	30,00	9,30
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	30,00	4,80
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	30,00	2,10
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	30,00	0,60
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	30,00	464,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	5,00	60,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (металл для крепления)	kg			59,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,10	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,60
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	50,00	0,50
23	IzD03A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			258,06 116,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	69,82	116,39
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	133,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	8,33
24	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,83 271,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,82	271,39
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	211,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	8,33
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Φ 125мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 2м	m2			594,24 117,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,40
	26261473700091256	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей Φ 125мм, S=0,6 мм ГОСТ 19903-91) 2м	m2	1,0000	408,33	410,93
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	100,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	100,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	100,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,73
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	40,00	25,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	50,00	2,55
26	Pret	Металлическая сетка N2,5	m2			40,00 0,00
	767567567	Металлическая сетка N2,5	m2	1,0000	40,00	40,00
27	VB28A	Deflector circular (D125, TRN 125 DOSPEL)	buc			1 126,14 430,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	69,82	430,79
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,50
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,10	4,20
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	30,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	4,00
	2710603416811	Otel rotund calibru D = 10 mm	kg	0,3100	30,00	9,30
	2710603417113	Otel rotund calibru D = 8 mm	kg	0,1600	30,00	4,80
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	30,00	2,10
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,00	7,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	30,00	0,60
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.10,8 mm grosime	kg	15,4700	30,00	464,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	5,00	60,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		1.2. Incalzire				
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			526,48 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
29	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (кондиционер)	buc			4 456,39 3 961,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	69,82	3 961,59
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	100,00	100,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	30,00	15,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,10	3,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	33,00	8,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,75	12,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,80	14,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
30	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw (Канальный вентилятор)	buc			2 357,22 1 554,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	69,82	1 554,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	20,00	6,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	33,00	5,28
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	100,00	105,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	15,00	4,35
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,30
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	500,00	525,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,00	54,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	50,00	42,50
31	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie (Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамках окон TRH-90/24)	buc			1 148,41 728,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	69,82	728,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	1,00	40,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,04
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	200,00	202,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,80	14,54
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	3,00	121,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		2. Utilaj				
32	Preturi firmei	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком N=0.727кВт, с креплением и отводом конденсата - Ду10 мм. кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc			7 333,33 0,00
	6665562000	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА с 1-м блоком N=0.727кВт, с креплением и отводом конденсата - Ду10 мм. кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc	1,0000	7 333,33	7 333,33
33	Preturi firmei	Ventilator Вентилятор канальный из оцинкованной стали с полимерным покрытием с тристорным регулятором, Ф150мм, Р=200Па, N=62Вт, L=140 м3/ч, VKM-125 VENTS	buc			1 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	66655620001	Ventilator Вентилятор канальный из оцинкованной стали с полимерным покрытием с тристорным регулятором, Ф150мм, Р=200Па, N=62Вт, L=140 м3/ч, VKM-125 VENTS	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
34	Preturi firmei	Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамах окон TRH-90/24	buc			500,00 ----- 0,00
	66655620002	Клапан воздухоприточный - регулируемый производства Австрия для установки в рамах окон TRH-90/24	buc	1,0000	500,00	500,00
35	Preturi firmei	Конвектор электрический мощностью 2 кВт из нержавеющей стали (Отопление) ELECTROLUX ECH/AS-2000 ER	buc			3 500,00 ----- 0,00
	66655620003	Конвектор электрический мощностью 2 кВт из нержавеющей стали (Отопление) ELECTROLUX ECH/AS-2000 ER	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a s.Egorovca ,com.Egorovca, rul Falest

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Terenul somdei arteziene si turnului de apa. Materiale principale pe teren

Valoarea de deviz 474 717,39 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (solul vegetal sub camera statiei de pompare)	100 m3	0,150	787,500 0,000	118,125 0,000
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)- перемещение кавальеров-solul vegetal	100 m3	0,150	924,000 0,000	138,600 0,000
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub camera statiei de pompare)	100 m3	0,410	922,500 0,000	378,225 0,000
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)	100 m3	0,410	924,000 0,000	378,840 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		перемещение кавальеров-solul mineral				
5	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 (solul vegetal sub imbraminte a terenului t=0.30m)	100 m3	1,030	<u>787,500</u> 0,000	<u>811,125</u> 0,000
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)- перемещение кавальеров-solul vegetal	100 m3	1,030	<u>924,000</u> 0,000	<u>951,720</u> 0,000
7	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 -sol vegetal sub fundamentul turnului	100 m3	0,800	<u>787,500</u> 0,000	<u>630,000</u> 0,000
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавальеров-solul vegetal	100 m3	0,800	<u>924,000</u> 0,000	<u>739,200</u> 0,000
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub fundamentul turnului)	100 m3	2,790	<u>922,500</u> 0,000	<u>2 573,775</u> 0,000
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавальеров-solul mineral	100 m3	2,790	<u>924,000</u> 0,000	<u>2 577,960</u> 0,000
11	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,140	<u>787,500</u> 0,000	<u>110,250</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I -sol vegetal sub camera subterana pentru instalatie germicida				
12	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавальеров-solul vegetal	100 m3	0,140	<u>924,000</u> 0,000	<u>129,360</u> 0,000
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (solul minerala minerala sub camera subterana instalatie germicidai)	100 m3	0,490	<u>922,500</u> 0,000	<u>452,025</u> 0,000
14	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавальеров-solul mineral	100 m3	0,490	<u>924,000</u> 0,000	<u>452,760</u> 0,000
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (недостающий грунт)	100 m3	1,450	<u>1 012,500</u> 0,000	<u>1 468,125</u> 0,000
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (недостающий грунт)	t	238,560	<u>26,500</u> 0,000	<u>6 321,850</u> 0,000
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,460	<u>381,500</u> 0,000	<u>556,990</u> 0,000
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	1,460	<u>1 364,731</u> 347,005	<u>1 992,508</u> 506,628

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
19	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в пазухи насосной станции и площадки	100 m3	0,480	924,000 0,000	443,520 0,000
20	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 - pentru turnului	100 m3	0,480	381,500 0,000	183,120 0,000
21	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% - -дно котлована насосной станции и площадки	100 m3	0,480	1 364,735 347,005	655,073 166,563
22	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в подушку и пазухи фундамента башни, обсыпка и на площадку	100 m3	6,220	924,000 0,000	5 747,280 0,000
23	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 - pentru turnului	100 m3	6,220	381,500 0,000	2 372,930 0,000
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact.	100 m3	6,220	1 364,725 347,005	8 488,588 2 158,374

1	2	3	4	5	6	7
		92-94%				
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-pentru instalatie germicida	100 m3	0,560	924,000 0,000	517,440 0,000
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - instalatie germicida	100 m3	0,560	381,500 0,000	213,640 0,000
27	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,560	1 364,741 347,005	764,255 194,323
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				40 167,283 3 025,887
		1.2. Amenajarea patului				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	34,300	592,038 62,838	20 306,903 2 155,343
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	68,600	668,151 69,122	45 835,179 4 741,756
		Total Amenajarea patului Inclusiv salariu				66 142,083 6 897,099
		1.3. Acoperita cu petris				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip cu pietris	m3	61,740	614,038 62,838	37 910,706 3 879,618
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	41,160	668,151 69,122	27 501,107 2 845,053
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	100,000	225,711 41,194	22 571,080 4 119,380
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	65,000	240,053 11,171	15 603,427 726,128

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperita cu petris Inclusiv salariu				103 586,321 11 570,179
		1.4. Scara tehnologica				
34	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,200	746,376 746,376	149,275 149,275
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,020	1 087,310 615,810	21,746 12,316
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	282,944 118,694	339,533 142,433
37	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,300	2 595,799 321,172	3 374,538 417,524
38	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm,	kg	16,460	30,000 0,000	493,800 0,000
39	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,390	30,000 0,000	311,700 0,000
40	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	38,360	30,000 0,000	1 150,800 0,000
41	Pret de piata	MH1-18- 14 buc	kg	23,800	30,000 0,000	714,000 0,000
42	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,500	30,000 0,000	705,000 0,000
43	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	1,200	164,153 130,563	196,984 156,676
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				7 457,377 878,224
		1.5. Jghebul pentru evacuarea apelor pluviale				

1	2	3	4	5	6	7
44	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,120	922,500 0,000	110,700 0,000
45	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	1,200	53,365 52,365	64,038 62,838
46	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	1,200	104,032 104,032	124,838 124,838
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,160	668,151 69,122	2 111,358 218,425
48	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3	5,060	1 784,972 268,807	9 031,959 1 360,163
49	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 - instalatie germicida	100 m3	0,130	381,500 0,000	49,595 0,000
		Total Jgheabul pentru evacuarea apelor pluviale Inclusiv salariu				11 492,489 1 766,265
		1.6. Лоток L=3.5m				
50	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	0,500	104,032 104,032	52,016 52,016

1	2	3	4	5	6	7
		(доработка)				
51	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	0,100	53,365 52,365	5,337 5,237
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,050	668,152 69,122	33,408 3,456
53	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B20	m3	0,080	2 146,819 268,806	171,745 21,505
		Total Лоток L=3.5m Inclusiv salariu				262,505 82,213
		1.7. Imprejmuire				
		1.7.1. Gard metalic				
54	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,030	147,320 147,320	593,700 593,700
55	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	159,000	448,477 83,784	71 307,868 13 321,656
56	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	25,200	54,386 40,496	1 370,517 1 020,489
57	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	4,030	21,644 21,644	87,226 87,226

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				73 359,312 15 023,072
		1.7.2. Porta si portita				
58	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,340	147,320 147,320	50,089 50,089
59	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,340	1 900,113 537,614	646,038 182,789
60	CK14A	Porti si portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок, катанка, сетка оцинкованная, ст. трубы д=108х6 мм l=2.4м-3 шт. шарниры и проушины, покраска)	m2	7,130	2 154,242 119,392	15 359,748 851,266
61	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,340	21,644 21,644	7,359 7,359
62	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	1,200	54,386 40,496	65,263 48,595
		Total Porta si portita Inclusiv salariu				16 128,497 1 140,098

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				89 487,809 16 163,169
		1.8. Amenajarea spatii verzi				
63	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	2,250	78,897 78,897	177,517 177,517
64	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Arbore)	buc	17,000	170,978 55,158	2 906,623 937,683
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,250	21,644 21,644	48,699 48,699
66	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2	9,800	56,700 0,000	555,660 0,000
67	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (taluzului)	100m2	1,370	56,693 0,000	77,670 0,000
68	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	9,800	473,064 363,064	4 636,027 3 558,027
69	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	9,800	56,081 46,081	549,596 451,596
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				8 951,792 5 173,522
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				327 547,659 45 556,558

		Total	lei	327 547,66
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 933,57

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	2,00 %			4 443,37
		Total	100,00 +			342 924,61
		Cheltuieli de regie	12,00 %			41 150,95
		Total	100,00 +			384 075,56
		Beneficiu de deviz	3,00 %			11 522,27
		Total	100,00 +			395 597,83
		TVA	20,00 %			79 119,57
						474 717,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				45 556,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Terenul somdei arteziene si turnului de apa. Materiale principale pe teren**

Valoarea de deviz 474 717,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	25,350	69,82	1 769,937
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	146,280	69,82	10 213,270
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,740	69,82	121,487
4.	7129020012800	Pavator	h-om	44,000	69,82	3 072,080
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	70,178	69,82	4 899,828
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,400	69,82	726,128
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,527	69,82	246,283
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,312	69,82	1 069,084

9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,355	69,82	94,585
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,845	69,82	477,904
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	276,933	69,82	19 335,427
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,566	69,82	3 530,546
		Total manopera				45 556,56

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,800	100,00	680,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,800	110,00	1 078,000
3.	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot (Arbore)	buc	17,680	70,00	1 237,600
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,165	1 583,33	14 511,219
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,915	443,33	57 595,439
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,195	500,00	97,500
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,189	443,33	526,986
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,029	400,00	11,400
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,800	400,00	320,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,018	400,00	15 607,360
11.	14211022005256	Nisip cu pietris	m3	67,914	420,00	28 523,880
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	10,00	0,600
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,680	25,00	17,000
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	6 250,00	15,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,024	6 250,00	150,000
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	6 250,00	15,000
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,130	2 000,00	14 260,000
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,680	50,00	34,000
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,727	30,00	21,816
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,144	25,00	3,600
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,540	40,00	21,600
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,280	40,00	211,200
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,432	40,00	137,280
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,713	35,00	24,955
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,180	35,00	6,300
26.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,180	35,00	6,300
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,064	30,00	1,908
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	292,000	2,10	613,200
29.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	242,905	2,10	510,101
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	108,301	2,10	227,433
31.	266310210000020	Beton B20	m3	0,083	1 700,00	140,760
32.	266310210000075	Beton B7.5	m3	5,239	1 350,00	7 072,110
33.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,846	1 100,00	6 430,380
34.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	8,165	1 200,00	9 797,520
35.	26661228002853015	Bordura beton pentru trotuare 30x15	m	100,500	125,00	12 562,500
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,040	30,00	31,200
37.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	78,381	25,00	1 959,515
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	310,257	75,00	23 269,252
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,180	25,00	4,500
40.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	82,300	250,00	20 574,925
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,300	30,00	9,000
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,820	50,00	41,000
43.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	28,520	2,00	57,040
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,520	0,80	22,816
45.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	28,520	0,80	22,816
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,640	4,20	6,888
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	9,964	10,00	99,640

		terasam.				
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,583	10,00	15,834
49.	4100126202818	Apa	m3	20,901	10,00	209,010
50.	78678569999	Teava din otel d=60x3mm,	kg	16,460	30,00	493,800
51.	786786869	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,390	30,00	311,700
52.	786786875555	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	38,360	30,00	1 150,800
53.	786786876444	МИ1-18- 14 buc	kg	23,800	30,00	714,000
54.	786786876565	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,500	30,00	705,000
Total materiale de construcții						222 168,68

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	8,093	300,00	2 427,780
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	87,784	100,00	8 778,420
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	43,892	220,00	9 656,262
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,325	300,00	97,500
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,111	300,00	633,330
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	40,339	220,00	8 874,536
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,079	220,00	237,380
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,783	450,00	6 652,350
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	300,00	7,020
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	44,151	350,00	15 452,955
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,520	50,00	26,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,288	50,00	164,400
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,074	50,00	3,705
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,189	50,00	9,430
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,370	350,00	479,500
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,287	250,00	6 321,850
Total utilaje de construcții						59 822,42

Total	lei	327 547,66
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 933,57
Cheltuieli de transport	2,00 %	4 443,37
Total	100,00 +	342 924,61
Cheltuieli de regie	12,00 %	41 150,95
Total	100,00 +	384 075,56
Beneficiu de deviz	3,00 %	11 522,27
Total	100,00 +	395 597,83
TVA	20,00 %	79 119,57

Total deviz:

**474 717,3
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a s.Egorovca
,com.Egorovca, rul Falest

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (solul vegetal sub camera statiei de pompare)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,500
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-перемещение кавальеров- solul vegetal	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub camera statiei de pompare)	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавальеров- solul mineral	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
5	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 (solul vegetal sub imbraminte a terenului t=0.30m)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,500
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-перемещение кавальеров- solul vegetal	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
7	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 - sol vegetal sub fundamentul turnului	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,500
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение	100 m3			924,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		кавалеров-солу vegetal				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub fundamentul turnului)	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавалеров-солу mineral	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
11	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 - sol vegetal sub camera subterana pentru instalatie germicida	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,500
12	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавалеров-солу vegetal	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (solul minerala minerala sub camera subterana instalatie germicidai)	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
14	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) перемещение кавалеров-солу mineral	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (недостающий грунт)	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (недостающий грунт)	t			26,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,500
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 364,731 347,005
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	69,82	347,005
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	220,00	1 017,726
19	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в пазухи насосной	100 m3			924,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		станции и площадки				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
20	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 - pentru turnului	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
21	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% - дно котлована насосной станции и площадки	100 m3			1 364,735 347,005
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	69,82	347,005
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	220,00	1 017,729
22	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в подушку и пазухи фундамента башни, обсыпка и на площадку	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
23	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 - pentru turnului	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 364,725 347,005
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	69,82	347,005
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	220,00	1 017,719
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-pentru instalatie germicida	100 m3			924,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,000
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - instalatie germicida	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
27	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 364,741 347,005
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	69,82	347,005
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	220,00	1 017,736
		1.2. Amenajarea patului				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			592,038 62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			668,151 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,33	509,830
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
		1.3. Acoperita cu petris				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip cu pietris	m3			614,038
						62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	14211022005256	Nisip cu pietris	m3	1,1000	420,00	462,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			668,151
						69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,33	509,829
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			225,711
						41,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,473
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	69,82	30,721
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,10	6,132
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	26661228002853015	Bordura beton pentru trotuare 30x15	m	1,0050	125,00	125,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			240,053
						11,171
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	69,82	11,171
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 583,33	223,250
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	220,00	3,652
		1.4. Scara tehnologica				
34	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			746,376
						746,376
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	69,82	746,376
35	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,310
						615,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,810
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			282,944
						118,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	69,82	101,239
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 250,00	12,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 250,00	125,000
37	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			2 595,799

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				321,172
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	69,82	275,789
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,383
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 100,00	1 138,754
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	392,385
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	400,00	315,108
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	443,33	322,403
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,727
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
38	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm,	kg			30,000
						0,000
	78678569999	Teava din otel d=60x3mm,	kg	1,0000	30,00	30,000
39	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg			30,000
						0,000
	786786869	Teava din otel d=20x2mm	kg	1,0000	30,00	30,000
40	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg			30,000
						0,000
	786786875555	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	1,0000	30,00	30,000
41	Pret de piata	МН1-18- 14 buc	kg			30,000
						0,000
	786786876444	МН1-18- 14 buc	kg	1,0000	30,00	30,000
42	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg			30,000
						0,000
	786786876565	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	1,0000	30,00	30,000
43	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			164,153
						130,563
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	69,82	130,563
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	40,00	18,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,250
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	35,00	5,250
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	30,00	1,590
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
		1.5. Jgheabul pentru evacuarea apelor pluviale				
44	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
45	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			53,365
						52,365
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	69,82	52,365
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
46	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,032
						104,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,032

1	2	3	4	5	6	7
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			668,151 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,33	509,829
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
48	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3			1 784,972 268,807
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0200	1 350,00	1 397,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
49	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 - instalatie germicida	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
		1.6. Лоток L=3.5m				
50	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			104,032 104,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	69,82	104,032
51	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			53,365 52,365
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	69,82	52,365
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			668,152 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,33	509,830
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
53	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B20	m3			2 146,819 268,806
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,927
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0200	1 700,00	1 759,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,012
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		1.7. Imprejmuire				
		1.7.1. Gard metalic				
54	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			147,320 147,320

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	69,82	147,320
55	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m			448,477 83,784
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	69,82	64,234
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	69,82	19,550
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	75,00	146,347
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,324
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 200,00	61,620
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	250,00	129,402
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,000
56	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			54,386 40,496
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	40,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	40,00	5,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,690
57	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			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
		1.7.2. Porta si portita				
58	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,320 147,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	69,82	147,320
59	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 900,113 537,614
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	69,82	509,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	613,872
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	400,00	310,941
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	443,33	317,242
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
60	CK14A	Porti si portita metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок, катанка, сетка оцинкованная, ст. трубы d=108x6 мм l=2.4м-3 шт. шарниры и проушины, покраска)	m2			2 154,242 119,392
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,266
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	69,82	67,027
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	69,82	12,568
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	69,82	26,532
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,966
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,625
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
61	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
62	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			54,386 40,496
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	69,82	40,496
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	40,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	40,00	5,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,690
		1.8. Amenajarea spatii verzi				
63	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			78,897 78,897
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	69,82	78,897
64	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Arbore)	buc			170,978 55,158
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	69,82	2,793
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	69,82	52,365
	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot (Arbore)	buc	1,0400	70,00	72,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	100,00	40,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	25,00	1,000
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	50,00	2,000
65	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			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
66	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2			56,700 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,700
67	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (taluzului)	100m2			56,693 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,693
68	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			473,064 363,064
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	69,82	363,064
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,000
69	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			56,081 46,081
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	69,82	46,081
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.