

**Statie de pompare pentru Parcul  
Industrial Cimisia.  
N15912-REC.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1  
Насосная станция подкачки SPC-1. ТН**

**Valoarea de deviz 240 806,61 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
<b>1. Utilaj</b>						
1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,000	57 265,00 0,00	114 530,00 0,00
2		Эл таль г/п 0,25тн	buc	1,000	2 916,67 0,00	2 916,67 0,00
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	23 925,00 0,00	23 925,00 0,00
4		Резервуар приемный из ст эл сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,000	35 965,00 0,00	35 965,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>					<b>177 336,67</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>	
<b>2. Montarea utilajului</b>						
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,000	454,13 273,88	908,27 547,77
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,085	11 500,82 9 201,88	977,57 782,16

1	2	3	4	5	6	7
7	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	1,000	1 548,16 1 391,91	1 548,16 1 391,91
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	1,331	18 012,46 4 324,50	23 974,58 5 755,91
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,331	816,22 371,34	1 086,39 494,26
10	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	t	2,680	4 011,24 3 852,27	10 750,12 10 324,08
11	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm	t	0,051	115 265,69 23 703,92	5 878,55 1 208,90
Total			lei		45 123,64	
Asigurarea med si soc			22,50 %		4 613,62	
Transport			8,00 %		1 845,11	
Total			100,00 +		51 582,37	
Cheltuieli de regie			35,00 %		7 176,75	
Total			100,00 +		58 759,12	
Beneficiu de deviz			2,00 %		1 175,18	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Montarea utilajului</b>						<b>59 934,30</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>20 504,99</b>
<b>3. Lucrari de constructie</b>						
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110*4,2 SDR26 PN6	m	10,000	125,38 16,03	1 253,82 160,29
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.	buc	2,000	286,79 33,45	573,57 66,89
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка фланец-гл конец) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.	buc	4,000	291,78 33,44	1 167,13 133,77
Total			lei		2 994,52	
Asigurarea med si soc			22,50 %		81,21	
Transport			8,00 %		194,37	
Total			100,00 +		3 270,10	
Cheltuieli de regie			6,00 %		196,21	
Total			100,00 +		3 466,31	
Beneficiu de deviz			2,00 %		69,33	
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>3 535,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>360,95</b>

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**240 806,61  
20 865,94**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Statie de pompare pentru Parcul  
Industrial Cimisia.  
N15912-REC.SU**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1  
Насосная станция подкачки SPC-1. TH**

**Valoarea de deviz 240 806,61 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,980	57,66	748,427
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,140	57,66	1 391,912
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,830	57,66	105,518
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,572	57,66	494,262
5.	7212030022700	Sudor	h-om	95,343	57,66	5 497,478
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,162	57,66	67,001
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	183,573	57,66	10 584,819
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,965	57,66	1 151,182
9.	8283010021000	Electronist	h-om	8,040	57,66	463,586
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,274	57,66	361,759
		<b>Total manopera</b>				<b>20 865,94</b>

**Materiale:**

1.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	2,193	50,00	109,650
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,860	5,00	9,300
3.	2151515	стойка направл из нерж стали д50	m	7,400	534,17	3 952,858
4.	215215	Эл таль г/п 0,25тн	buc	1,000	2 916,67	2 916,670
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,085	10,00	0,850
6.	2320166200676	White spirit	kg	2,595	20,00	51,900
7.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,765	14,17	10,840
8.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,204	14,17	2,891
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	30,00	6,300
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	10,832	22,22	240,687
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	7,423	30,00	222,690
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,382	35,00	363,370
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,349	30,00	160,470
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,732	20,00	14,640
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,800	0,94	10,152
16.	2521216710001110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d110x4.2	m	10,050	87,50	879,375
17.	25231567138111	Fiting polietilena ( cot ) d110	buc	2,000	253,34	506,680
18.	25231567138112	Fiting polietilena (втулка фланец-гл конец) d110	buc	4,000	258,34	1 033,360

19.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	23,958	11,25	269,527
20.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	26,620	12,00	319,440
21.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 397,550	12,00	16 770,600
22.	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	0,117	15,00	1,755
23.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	2,975	25,00	74,375
24.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,020	25,00	25,500
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,641	25,00	366,025
26.	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	0,479	25,00	11,975
27.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,040	5,50	22,220
28.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,170	11,25	1,913
29.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,400	0,95	27,930
30.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,040	2,05	8,282
31.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,170	2,25	0,383
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,400	0,42	12,348
33.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,240	5,00	1,200
34.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,138	28,34	3,911
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,806	0,00	0,000
36.	5215841454	Резервуар приемный из ст эл сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,000	35 965,00	35 965,000
37.	5854584	Вентилятор крашный ВКР,4,00,25,6	buc	1,000	23 925,00	23 925,000
38.	63543	Насос пошрусжной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,000	57 265,00	114 530,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>202 830,06</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,195	120,00	23,400
2.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	2,068	120,00	248,160
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,207	60,00	12,420
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,460	59,00	27,140
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,926	120,00	351,120
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,570	250,00	392,500
7.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,313	248,00	325,624
8.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,172	303,89	52,269
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,599	204,00	326,196
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 758,83</b>

**Total:**

**Total deviz:**

**240 806,6**

**1**

Intocmit

( )

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

( )

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Statie de pompare pentru Parcul Industrial Cimisia.  
N15912-REC.SU****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1**  
**Насосная станция подкачки SPC-1. TH**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc			57 265,00 0,00
	63543	Насос пошружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	1,0000	57 265,00	57 265,000
2		Эл таль г/п 0,25тн	buc			2 916,67 0,00
	215215	Эл таль г/п 0,25тн	buc	1,0000	2 916,67	2 916,670
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc			23 925,00 0,00
	5854584	Вентилятор крашный ВКР,4,00,25,6	buc	1,0000	23 925,00	23 925,000
4		Резервуар приемный из ст эл сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc			35 965,00 0,00
	521584145 4	Резервуар приемный из ст эл сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,0000	35 965,00	35 965,000
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			454,13 273,88
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,885
	287411580 2037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	5,50	11,110
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,05	4,141
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	250,00	165,000
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de	t			11 500,82

1	2	3	4	5	6	7
		ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m				9 201,88
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 201,859
	287411581 7100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	11,25	22,506
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,25	4,506
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	25,00	300,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	15,0000	22,22	333,294
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	10,00	10,000
	232018620 1228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	14,17	127,529
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	14,17	34,012
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,529
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	10,0000	30,00	300,000
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	120,00	550,588
	341052000 6730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	303,89	614,929
7	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 548,16 1 391,91
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,912
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,3000	30,00	9,450
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,740
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2500	22,22	5,844
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,42	12,348
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,300
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,95	27,930
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	59,00	27,140
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t			18 012,46 4 324,50

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	15,0000	57,66	864,900
	721203002 2700	Sudor	h-om	56,0000	57,66	3 228,960
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	57,66	230,640
	273310361 0000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	12,00	12 600,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	25,00	275,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	30,00	131,991
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	22,22	146,659
	271060200 0614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	11,25	202,500
	271070343 4783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	12,00	240,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	204,00	91,808
9	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			816,22 <hr/> 371,34
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,346
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,005
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,002
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,999
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	20,00	38,993
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,876
10	M1A02 D	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	t			4 011,24 <hr/> 3 852,27
	828301002	Electronist	h-om	3,0000	57,66	172,980



1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	57,66	3 333,329
	721203002 2700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,960
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	25,00	27,752
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	22,22	4,220
	401110620 2741	Energie electrica	kw	4,9200	0,00	0,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	30,00	4,500
	341052000 6729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	248,00	121,501
11	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm	t			115 265,69 23 703,92
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	57,66	17 045,882
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	57,66	1 313,745
	721203002 2700	Sudor	h-om	92,6800	57,66	5 344,294
	287315590 2000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	9,4000	25,00	234,804
	273412590 3881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	2,3000	15,00	34,412
	142020220 5506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	50,00	2 150,000
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	4,7000	5,00	23,529
	288111600 2725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	2,7000	28,34	76,686
	2151515	стойка направл из нерж стали д50	m		534,17	77 507,020
	295227000 30099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	40,5400	120,00	4 865,882
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	49,7200	120,00	5 967,059
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	60,00	243,529
	291234000 2505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	120,00	458,824
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110*4,2 SDR26 PN6	m			125,38 16,03

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,552
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,478
	252121671 00011110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d110x4.2	m	1,0050	87,50	87,938
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,94	1,015
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	204,00	20,400
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.	buc			286,79 ----- 33,45
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671 38111	Fiting polietilena ( cot ) d110	buc	1,0000	253,34	253,340
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка фланец-гл конец) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.	buc			291,78 ----- 33,44
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671 38112	Fiting polietilena (втулка фланец-гл конец) d110	buc	1,0000	258,34	258,340

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)