

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz **405072.32lei**

Intocmit in prețuri curente 13.08.2019

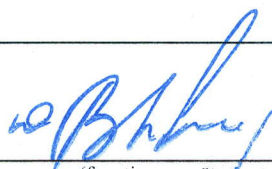
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,000	96 688,000 0,000	193 376,000 0,000
2		Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	9 397,000 0,000	9 397,000 0,000
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
4		Резервуар приемный из ст. эл.сварной трубы д1420х12мм Л=7400мм	buc	1,000	56 190,000 0,000	56 190,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			260 313,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			3 123,756
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>263 436,756</b>
		<b>2. Lucrari de montare</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	388,349 273,885	776,698 547,770
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m- Таль	t	0,085	10 343,600 9 201,859	879,206 782,158
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	1 474,018 1 391,912	1 474,018 1 391,912
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa	t	1,331	20 257,740	26 963,052

1	2	3	4	5	6	7
		(pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m.			4 324,500	5 755,910
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	888,458 371,346	1 182,537 494,262
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	3 921,855 3 679,289	10 510,571 9 860,494
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, Стойка направл. из нержав. стали д50мм Л=7,4м	t	0,051	33 851,392 23 703,922	1 726,421 1 208,900
		<i>Прямые затраты</i>	lei			43 512,503
		<i>Fondul social</i>		22,50 %		4 509,316
		<i>Transport material</i>		10,00 %		2 237,148
		<i>Cheltuieli depozitare</i>		2,00 %		447,430
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		50 706,397
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		15 231,469
		<i>Total</i>		100,00 +		65 937,866
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		3 956,272
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>69 894,138 20 041,406</b>
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m	10,000	118,134 16,029	1 181,339 160,295
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc	2,000	647,323 33,443	1 294,646 66,886
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гл. конец д110мм ПЕ	buc	4,000	154,983 33,443	619,931 133,771

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			3 095,916
		Fondul social	22,50 %			81,214
		Transport material	10,00 %			256,306
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			51,261
		Cheltuieli directe	100,00 +			3 484,697
		Cheltuieli de regie	14,50 %			505,281
		Total	100,00 +			3 989,978
		Beneficiu de de viz	6,00 %			239,399
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>4 229,377 360,952</b>

						<b>337 560,271</b>
		<b>Total de viz:</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>20 402,358</b>
		<b>TVA</b>				<b>67512.05</b>
		<b>Total de viz:</b>				<b>405072.32</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>20402.358</b>

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1  
Насосная станция подкачки SPC-1. TH**

Valoarea de deviz **405072.32lei**

Intocmit in prețuri curente 13.08.2019

№ 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	3,480	57,66	200,657
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	9,500	57,66	547,770
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	24,140	57,66	1 391,912
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,830	57,66	105,518
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,572	57,66	494,262
6.	7212030022700	Sudor	h-om	95,343	57,66	5 497,478
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,162	57,66	67,001
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	170,008	57,66	9 802,661
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	13,565	57,66	782,158
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,965	57,66	1 151,182
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,274	57,66	361,759
<b>Total manopera</b>						<b>20 402,358</b>

**Materiale:**

1.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	2,193	15,00	32,895
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,873	6,00	11,238
3.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,013	2 917,00	37,921
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,425	13,50	19,238
5.	2320166200676	White spirit	kg	2,595	26,30	68,249
6.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,765	32,50	24,863
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	14,00	2,940
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	10,832	12,80	138,649
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	7,423	19,00	141,037
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,382	40,62	421,717
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,191	32,50	168,707
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,732	29,80	21,814
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,800	0,83	8,964
14.	2521216710110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m	10,050	83,60	840,180
15.	252315671332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод PE d110mm	buc	2,060	596,00	1 227,760

16.	252315671334	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гл. конец д110мм ПЕ	buc	4,120	118,00	486,160
17.	2710403604481	Стойка направл. из нержав. стали д50мм Л=7,4м	kg	0,052	45,00	2,340
18.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,412	14,00	33,768
19.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	23,958	14,00	335,412
20.	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	26,620	14,00	372,680
21.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	11,926	14,00	166,964
22.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 397,550	14,00	19 565,700
23.	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	0,117	16,00	1,872
24.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	2,975	38,00	113,050
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,641	38,00	556,358
26.	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	0,479	38,00	18,202
27.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	12,393	0,50	6,197
28.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,040	0,50	2,020
29.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,400	0,50	14,700
30.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	17,554	0,50	8,777
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,051	0,20	0,010
32.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	17,554	0,20	3,511
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,400	0,10	2,940
34.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,393	0,20	2,479
35.	2875274202732	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	2,000	96 688,00	193 376,000
36.	2875274202742	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	9 397,00	9 397,000
37.	2875274202750	Вентилятор ВКР-4.00.25.6	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
38.	2875274202775	Резервуар приемный из ст. эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,000	56 190,00	56 190,000
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,806	1,89	75,234
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>285 247,546</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut.	0,599	171,90	102,968
2.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut.	2,068	98,49	203,677
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,460	20,00	9,200
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut.	2,926	98,49	288,182
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,570	171,90	269,883
6.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	1,313	171,90	225,705
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	1,000	171,90	171,900
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 271,515</b>

**Total deviz:**

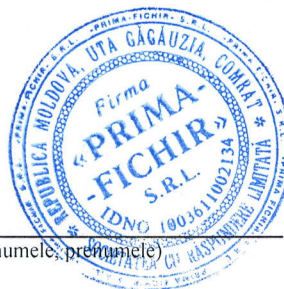
**405072.32**

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor OOO

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**  
**Насосная станция подкачки SPC-1. ТН**  
(denumirea lucrări)

№ 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. Valoarea utilajului</b>						
1	Grundfos	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc			96 688,000
	2875274202732	Насос погружной Grundfos SEV 80.100.92/EX	buc	1,0000	96 688,00	96 688,000
2		Эл, таль г/п 0,25тн	buc			9 397,000
	2875274202742	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,0000	9 397,00	9 397,000
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc			1 350,000
	2875274202750	Вентилятор ВКР-4.00.25.6	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
4		Резервуар приемный из ст. эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc			56 190,000
	2875274202775	Резервуар приемный из ст. эл.сварной трубы д1420x12мм Л=7400мм	buc	1,0000	56 190,00	56 190,000
<b>2. Lucrari de montare</b>						
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			388,349
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	4,7500	57,66	273,885
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	0,50	1,010
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,6600	171,90	113,454
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m- Таль	t			10 343,600
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	159,5900	57,66	9 201,859
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	15,0000	12,80	192,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	13,50	13,506
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	32,50	292,506
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	6,00	1,835
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	10,0000	19,00	190,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut.	4,5900	98,49	451,894
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			1 474,018
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	24,1400	57,66	1 391,912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,3000	19,00	5,985
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2500	12,80	3,366
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,10	2,940
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	14,00	2,940
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,50	14,700
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,2500	171,90	42,975
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,4600	20,00	9,200
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			20 257,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	15,0000	57,66	864,900
	7212030022700	Sudor	h-om.	56,0000	57,66	3 228,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,0000	57,66	230,640
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	14,00	14 700,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	38,00	418,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	19,00	83,594
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,6000	12,80	84,484

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	14,00	252,000
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	20,0000	14,00	280,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,89	37,800
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut.	0,4500	171,90	77,361
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			888,458 371,346
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,346
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,842
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,752
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,80	16,389
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,276
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,851
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			3 921,855 3 679,289
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	57,66	3 333,329
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,960
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 917,00	14,150
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	14,00	62,300
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	14,00	12,600
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	0,50	3,275
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,20	1,310
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	38,00	42,183
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	12,80	2,431
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	13,50	6,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,89	9,299
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	6,00	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1500	19,00	2,850
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	0,4900	171,90	84,218
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, Стойка направл. из нержав. стали д50мм Л=7,4м	t			33 851,392 23 703,922
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	57,66	17 045,882
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	57,66	1 313,745
	7212030022700	Sudor	h-om	92,6800	57,66	5 344,294
	2710403604481	Стойка направл. из нержав. стали д50мм Л=7,4м	kg	1,0100	45,00	45,882
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	243,0000	0,50	121,510
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	243,0000	0,20	48,608
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1,0000	0,20	0,196
	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	9,4000	38,00	356,902
	2734125903881	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo - s12mn2mo 4	kg	2,3000	16,00	36,706
	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	15,00	645,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	6,00	1,529
	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut.	40,5400	98,49	3 993,667
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut.	49,7200	98,49	4 897,471
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m			118,134 16,029
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,478
	2521216710110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d110x4.2mm	m	1,0050	83,60	84,018
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,896
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,1000	171,90	17,190
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc			647,323 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод PE d110mm	buc	1,0300	596,00	613,880
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гл.	buc			154,983 33,443

1	2	3	4	5	6	7
		конец д110мм ПЕ				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671334	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гл. конец д110мм ПЕ	buc	1,0300	118,00	121,540

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



*[Handwritten signature]*

L.S.