

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Poz. 4 Ventilare. conditionare si incalzire (marca IVC)

Valoarea de deviz 51 339,73 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc	3,000	177,55	532,64
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка перфорированная серии ВЕНТС РП2 200x150 У с сетчатой вставкой ВЕНТС	buc	2,000	227,54	455,09
3	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. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 100x100, ГОСТ19904-90*)	m2	1,200	477,18	572,61
4	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma	m2	1,800	68,40	123,12

1	2	3	4	5	6	7
		din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция из минеральной ваты толщ.30)				
5	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime Зонт по типу ЗП 00, 000 ,размеры колпака 360x360x50, 1шт	m2	0,130	2 174,31	282,66
6	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗП 00, 000 ,размеры колпака 360x720x50, 1шт	m2	0,260	2 174,35	565,33
		<i>Total</i>	Lei			2 531,45
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			73,12
		<i>Total</i>				2 604,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			87,85
		<i>Total</i>				2 692,42
		<i>Total</i>				2 692,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			390,40
		<i>Total</i>				3 082,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			184,97
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Вентиляция Inclusiv salariu				3 267,79 325,00
		2. Capitolul 1.2. Кондиционирование				
7	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба ф6,35(1/4"))	m	1,000	113,49	113,49

1	2	3	4	5	6	7
8	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба ф9.52 (3/8"))	m	1,000	113,49	113,49
9	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Теплоизоляц. для медной трубы 25мм ф6,35(1/4"))	m	1,000	66,01	66,01
10	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Теплоизоляц. для медной трубы 25мм ф9.52(3/8"))	m	1,000	66,01	66,01
11	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	0,500	28,78	14,39
12	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg Кронштейн для крепления наружного блока,2шт	kg	10,000	39,15	391,52
		<i>Total</i>	Lei			764,91
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			49,91
		<i>Total</i>				814,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			18,54
		<i>Total</i>				833,36
		<i>Total</i>				833,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			120,84
		<i>Total</i>				954,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			57,24
		Total Capitolul 1.2. Кондиционирование Inclusiv salariu				1 011,44 221,80
		3. Capitolul 2. Lucrari de montare Capitolul 2.1. Вентиляция				
13	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400)	buc	1,000	2 585,71	2 585,71
		<i>Total</i>	Lei			2 585,71
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			152,58
		<i>Total</i>				2 738,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			72,20
		<i>Total</i>				2 810,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			515,39
		<i>Total</i>				3 325,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			199,54
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Capitolul 2.1. Вентиляция Inclusiv salariu				3 525,42 678,15
		4. Capitolul 2.2. Кондиционирование				
14	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 Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS -07PAVP-	set	1,000	3 224,14	3 224,14

1	2	3	4	5	6	7
		ND . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND				
		<i>Total</i>	Lei			3 224,14
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			605,00
		<i>Total</i>				3 829,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			19,24
		<i>Total</i>				3 848,38
		<i>Total</i>				3 848,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 043,57
		<i>Total</i>				5 891,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			353,51
		Total Capitolul 2.2. Кондиционирование Inclusiv salariu				6 245,46 2 688,91
		5. Capitolul 2.3. Отопление				
15	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический обогреватель NOVO , C2F15	buc	1,000	115,88	115,88
16	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv - Электрический обогреватель NOVO , C2F07	buc	1,000	115,88	115,88
		<i>Total</i>	Lei			231,76
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			31,99
		<i>Total</i>				263,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2,74
		<i>Total</i>				266,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			108,04
		<i>Total</i>				374,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			22,47
		Total Capitolul 2.3. Отопление Inclusiv salariu				397,00 142,16
		6. Capitolul 3. Valoarea utilajului Capitolul 3.1. Вентиляция				
17		Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			400,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			4,80
		Total Capitolul 3. Valoarea utilajului Capitolul 3.1. Вентиляция Inclusiv salariu				404,80
		7. Capitolul 3.2. Кондиционирование				
18		Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS -07PAVP- ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS- 07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Q _x = 2.0 кВт, Q _m = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220- 240В	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
		<i>Total</i>	Lei			13 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			156,00
		Total Capitolul 3.2. Кондиционирование Inclusiv salariu				13 156,00
		8. Capitolul 3.3. Отопление				
19		Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=1.5кВт, C2F15 1775/200/87	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
20		Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=0.75кВт, C2F07 1075/200/87	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	Lei			14 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			175,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3. Отопление				14 775,20
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei	42 783,11
		TVA	20 %	8 556,62
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		51 339,73

Intocmit **„Savtels” S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Formular Nr.3

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2
Poz. 4 Ventilare. conditionare si incalzire (marca IVC)

Valoarea de deviz 51 339,73 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 № 2-4-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,3500	47,39	111,37
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1808	47,39	55,96
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,39	10,43
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	47,39	165,86
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9600	47,39	45,50
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	77,2270	47,39	3 659,79
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
		Total manopera				4 056,02

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	140,00	2,80
2.	151515	Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS - 07PAVP-ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Qx = 2.0 кВт, Qm = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220-240B	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
3.	15164515	Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS - 07PAVP-ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Qx = 2.0 кВт, Qm = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220-240B	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
4.	15951515	Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400	buc	1,0000	400,00	400,00
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0400	40,00	1,60
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3457	35,00	12,09
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0021	17,00	0,04
8.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0016	30,00	0,05
9.	232016202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	20,00	4,20
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5916	16,00	9,47

11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2394	30,00	7,18
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8268	17,00	14,05
13.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	17,00	0,04
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0042	17,00	0,07
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	30,00	2,40
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4612	31,00	14,30
17.	2521216700210-11	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare diametrul de 32 mm	m	0,5434	7,00	3,80
18.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7272	3,00	2,18
19.	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 100x100)	m2	1,2120	300,00	363,60
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,1087	1,70	3,58
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	1,70	4,25
22.	2682162611305-4	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Изоляция из минеральной ваты толщ.30)	m2	1,8540	35,00	64,89
23.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,4375	300,00	731,25
24.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	14,00	7,03
25.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,4087	14,00	5,73
26.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,4563	14,00	6,39
27.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,4208	14,00	145,89
28.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,1131	14,00	1,59
29.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,4665	20,00	9,33
30.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0324	20,00	0,65
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0810	20,00	1,62
32.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4047	20,00	8,09
34.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	20,00	0,04
35.	2746163334000-7	Teava din cupru (Медная труба ф6,35(1/4"))	m	1,0100	100,00	101,00
36.	2746163334000-8	Teava din cupru (Медная труба ф9.52 (3/8"))	m	1,0100	100,00	101,00
37.	2811236306200-1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x100	buc	3,0000	150,00	450,00
38.	2811236306200-2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite BEHTC ПП2 200x150 У с сетчатой вставкой BEHTC	buc	2,0000	200,00	400,00
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	3,00	0,60
40.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	3,00	0,00
41.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,3000	3,00	63,90
42.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	3,00	24,12
43.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	3,00	75,60
44.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	3,00	180,90
45.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	10,00	160,80
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,2000	1,00	25,20
47.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	1,00	60,30
48.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	1,00	16,08
49.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,3000	1,00	21,30
50.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,1209	0,50	0,06
51.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,3400	2,00	58,68
52.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,7500	20,00	15,00
53.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	10,00	40,00

54.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	3,00	24,00
55.	31102455385012	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	1 600,00	1 680,00
56.	332051735223-10	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляц. для медной трубы 25мм ф9.52(3/8"))	m	1,0815	40,00	43,26
57.	332051735223-9	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляц. для медной трубы 25мм ф6,35(1/4"))	m	1,0815	40,00	43,26
58.	35357	Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=0.75кВт, C2F07 1075/200/87	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
Total materiale de construcții						33 014,46

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1117	60,00	6,70
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0648	35,00	2,27
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9500	35,00	33,25
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	35,00	21,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,3780	92,00	126,77
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
Total utilaje de construcții						267,49

Total	Lei	42 783,11
TVA	20 %	8 556,62

Total deviz:

51 339,73

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide. Investitor
Obiect № 70

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc			177,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,39	22,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,39	1,42
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200-1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка перфорированная серии ВЕНТС РП2 200x150 Y с сетчатой вставкой ВЕНТС	buc			227,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,39	22,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,39	1,42
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200-2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite ВЕНТС РП2 200x150 Y с сетчатой вставкой ВЕНТС	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
3	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. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 100x100, ГОСТ19904-90*)	m2			477,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	47,39	79,57
	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 100x100)	m2	1,0000	300,00	303,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	3,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	3,00	1,82
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
4	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv (Изоляция из минеральной ваты толщ.30)	m2			68,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	47,39	31,09
	2682162611305-4	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Изоляция из минеральной ваты толщ.30)	m2	1,0300	35,00	36,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	20,00	0,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
5	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime Зонт по типу ЗП 00, 000 ,размеры колпака 360x360x50, 1шт	m2			2 174,31

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	47,39	141,23
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	17,00	2,54
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,08
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,69
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	35,00	17,46
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,31
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	2,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,38
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	300,00	1 875,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	3,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	92,00	18,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,77
6	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗП 00, 000 ,размеры колпака 360x720x50, 1шт	m2			2 174,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	47,39	141,23
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	17,00	2,54
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,08
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,69
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	35,00	17,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	2,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,38
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	300,00	1 875,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	3,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	92,00	18,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,81
		2. Capitolul 1.2. Кондиционирование				
7	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба ф6,35(1/4"))	m			113,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	47,39	11,85
	2746163334000-7	Teava din cupru (Медная труба ф6,35(1/4"))	m	1,0100	100,00	101,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	17,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	20,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
8	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба ф9.52 (3/8"))	m			113,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	47,39	11,85
	2746163334000-8	Teava din cupru (Медная труба ф9.52 (3/8"))	m	1,0100	100,00	101,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	17,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	20,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
9	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Теплоизоляция. для медной трубы 25мм ф6,35(1/4"))	m			66,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	47,39	22,75
	332051735223-9	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляция. для медной трубы 25мм ф6,35(1/4"))	m	1,0300	40,00	43,26
10	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la	m			66,01

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x13 mm (Теплоизоляция. для медной трубы 25мм ф9.52(3/8"))				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	47,39	22,75
	332051735223-10	Termoizolatatie conducte (Теплоизоляция. для медной трубы 25мм ф9.52(3/8"))	m	1,0300	40,00	43,26
11	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			28,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	47,39	20,86
	2521216700210-11	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare diametrul de 32 mm	m	1,0350	7,00	7,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	17,00	0,14
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0030	30,00	0,10
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	17,00	0,08
12	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg Кронштейн для крепления наружного блока, 2шт	kg			39,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	47,39	14,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	17,00	0,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,70	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,59
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	30,00	0,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		3. Capitolul 2. Lucrari de montare Capitolul 2.1. Вентиляция				
13	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400)	buc			2 585,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	47,39	678,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	17,00	6,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	31,00	6,51
	31102455385012	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 600,00	1 680,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	16,00	4,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	1,00	25,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	3,00	75,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	92,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	35,00	15,75
		4. Capitolul 2.2. Кондиционирование				
14	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 Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS -07PAVP-ND . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND	set			3 224,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	47,39	2 688,91
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	14,00	7,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,70	2,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	31,00	7,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	35,00	5,27
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	3,00	180,90
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	10,00	160,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	3,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	92,00	36,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	35,00	17,50
		5. Capitolul 2.3. Отопление				
15	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический обогреватель NOVO , C2F15	buc			115,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	47,39	71,08
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	10,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	3,00	0,30
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
16	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv - Электрический обогреватель NOVO , C2F07	buc			115,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	47,39	71,08
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	10,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	3,00	0,30
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		6. Capitolul 3. Valoarea utilajului Capitolul 3.1. Вентиляция				
17		Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400	buc			400,00
	15951515	Оконный проветриватель ВЕНТС ПО 400	buc	1,0000	400,00	400,00
		7. Capitolul 3.2. Кондиционирование				
18		Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS - 07PAVP-ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Qx = 2.0 кВт, Qm = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220-240В	buc			13 000,00
	151515	Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS -07PAVP-ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Qx = 2.0 кВт, Qm = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220-240В	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		8. Capitolul 3.3. Отопление				
19		Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=1.5кВт, C2F15 1775/200/87	buc			13 000,00
	15164515	Инвекторная сплит-система "Toshiba" в комплекте : Наружный блок RAS -07PAVP-ND габ. 780/290/550 (h) . Внутренний блок RAS-07PKVP-ND. габ. 790/242/295(h) , Qx = 2.0 кВт, Qm = 2.5 кВт, N =0.35кВт(охл) . N =0.0,44кВт(обогр)U=220-240В	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
20		Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=0.75кВт, C2F07 1075/200/87	buc			1 600,00
	35357	Электрический обогреватель NOVO с электр. термостатом N=0.75кВт, C2F07 1075/200/87	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

APROBAT:

**Intocmit
„Savtels” S.R.L.**

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-3

**Incapere de serviciu. Echipament electric de forta. Iluminatul electric interior
(marca EEI/IEI.SU)**

Valoarea de deviz 273 175,52 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie generale 1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	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 mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	63,000	63,03	3 970,81
2	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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	63,000	14,69	925,53
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,630	1 832,48	1 154,46

1	2	3	4	5	6	7
		(уплотнение грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			6 050,80
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri Inclusiv salariu				6 050,80 5 159,67
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d40)	1 km	0,400	6 318,82	2 527,53
5		Труба ПВД d40мм	m	400,000	12,00	4 800,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d75)	1 km	0,030	6 306,33	189,19
7		Труба ПВД d75мм	m	30,000	19,00	570,00
		<i>Total</i>	Lei			8 086,72
		Total Teava in pamint Inclusiv salariu				8 086,72 2 710,24
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
8	TsA16B1	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 mijlociu	m3	2,750	63,03	173,33
9	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	2,750	14,69	40,40
10	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	2,750	36,74	101,04
		<i>Total</i>	Lei			314,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inclusiv salariu				314,77 311,47
		1.4. Перенос и установка существующего дизель-генератора				
11	33-04-029-7	Porpruzka Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente din cablu	buc	1,000	171,18	171,18
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (существующий дизель-генератор)	t	1,680	10,00	16,80
13	33-04-029-7	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente din cablu (монтаж существующего дизель-генератора)	buc	1,000	1 711,76	1 711,76
		<i>Total</i>	Lei			1 899,74
		Total Перенос и установка существующего дизель-генератора Inclusiv salariu				1 899,74 943,54
		1.5. Pilon				
14	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (бурение котлована для опор)	buc	6,000	174,78	1 048,68
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (монтаж закладной детали для опор 14кг*6шт)	kg	84,000	10,31	865,87
16		Закладная деталь фундамента опоры ФМ-0,108-1,0	buc	6,000	1 050,00	6 300,00
17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele	m3	0,060	214,67	12,88

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (засыпка мелким гравием траншеи)				
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (заливка бетона)	m3	0,300	1 400,07	420,02
19	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 (засыпка грунтом)	m3	0,240	14,71	3,53
20	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (6 опор 5m)	t	0,368	2 851,79	1 049,46
21		Металлическая опора для наружного освещения НФ-5,0-02-ц	buc	6,000	1 835,00	11 010,00
22	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	6,000	104,85	629,11
23	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,000	25,85	155,08
24	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	6,000	292,06	1 752,34
25		Светильник светодиодный Street light Smd 60W	buc	6,000	315,00	1 890,00
26		Кронштейн WPS 1/1.5/10	buc	6,000	260,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			26 696,97
		Total Pilon Inclusiv salariu				26 696,97 2 788,51
		1.6. Lucrari de terasamente pentru cabluri (освещение дорог)				
27	TsA16B1	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 mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	36,000	63,03	2 269,03
28	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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	36,000	14,69	528,87
29	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 (уплотнение грунта)	100 m3	0,360	1 832,47	659,69
		<i>Total</i>	Lei			3 457,59
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri (освещение дорог) Inclusiv salariu				3 457,59 2 948,37
		1.7. Teava in pamint освещение дорог				
30	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d40)	1 km	0,121	6 320,17	764,74
31		Труба ПВД d40мм	m	121,000	12,00	1 452,00
		<i>Total</i>	Lei			2 216,74
		Total Teava in pamint освещение дорог				2 216,74 762,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			48 723,33
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			3 515,50
		<i>Total</i>				52 238,83
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 121,75
		<i>Total</i>				53 360,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 737,28
		<i>Total</i>				61 097,86
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 665,87
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				64 763,73 15 624,45
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
32	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМПИ-3-0)	buc	1,000	275,47	275,47
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	31,000	54,58	1 691,88
34	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 (ЩРН-123-1)	buc	1,000	442,63	442,63
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	8,000	54,58	436,61
36	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (СНІЗ)	buc	1,000	720,23	720,23
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	1,000	54,58	54,58

1	2	3	4	5	6	7
		щите)				
38	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 (ящик металлический)	buc	2,000	442,63	885,27
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	8,000	54,58	436,61
40	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 (ящик металлический)	buc	3,000	442,63	1 327,90
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	18,000	54,58	982,38
42	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 (ящик силовой)	buc	1,000	442,63	442,63
		<i>Total</i>	Lei			7 696,19
		Total Оборудование Inclusiv salariu				7 696,19 4 550,36
		2.2. Кабель				
43	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 в земле)	100 m	4,300	1 171,06	5 035,57
44	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,250	729,32	182,33
45	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m	1,450	1 099,64	1 594,48

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,150	4 375,00	656,25
47		Кабель КВВГ 7*1.5мм2	m	10,000	19,00	190,00
48		Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m	250,000	12,00	3 000,00
49		Кабель ВВГнг-0,66 5*2.5мм2	m	160,000	21,00	3 360,00
50		Кабель ВВГнг-1 5*50мм2	m	35,000	370,00	12 950,00
51		Кабель ВВГнг-1 4*70мм2	m	15,000	400,00	6 000,00
52		Кабель ВВГнг-LS-0.66 2*1.5мм2	m	10,000	7,00	70,00
53		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*1.5мм2	m	40,000	8,00	320,00
54		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*2.5мм2	m	50,000	12,00	600,00
55		Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*2.5мм2	m	10,000	32,00	320,00
56		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*4мм2	m	10,000	20,00	200,00
57		Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*4мм2	m	5,000	32,00	160,00
58		Кабель ВВГнг-LS-1 5*50мм2	m	5,000	375,00	1 875,00
59		Кабель ВВГнг-FRLS-0.66 3*1.5мм2	m	15,000	19,00	285,00
60	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы, в опоры)	100 m	0,500	729,32	364,66
61		Кабель ВВГнг-0,66 3*1.5мм2	m	50,000	8,00	400,00
62	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 в земле для освещения дорог)	100 m	1,210	1 171,25	1 417,21
63		Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m	121,000	13,00	1 573,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			40 553,50
		Total Кабель Inclusiv salariu				40 553,50 4 551,75
		2.3. Прочие материалы				
64	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,100	6 597,60	659,76
65		Accesorii din metal	kg	100,000	19,00	1 900,00
66	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба электросварная 30*2,5мм)	100 m	0,100	9 029,40	902,94
67		Труба электросварная d 30x2,5mm	m	10,000	50,00	500,00
68	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба электросварная 80*2,5мм)	100 m	0,150	11 763,00	1 764,45
69		Труба электросварная d 80x2,5mm	m	15,000	170,00	2 550,00
70	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 20*16мм)	m	48,000	45,96	2 206,28
71		Кабель-канал 20*16мм (длина 2м, 24шт)	m	48,000	5,00	240,00
72	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 40*25мм)	m	6,000	45,97	275,79
73		Кабель-канал 40*25мм (длина 2м, 3шт)	m	6,000	9,00	54,00
74	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 100*50мм)	m	6,000	45,97	275,79
75		Кабель-канал 100*50мм (длина 2м, 3шт)	m	6,000	31,00	186,00
76		Профиль монтажный С-образный K108	buc	3,000	200,00	600,00
77	08-02-420-	Cutie de ramificatie la bare-	100	0,120	13 881,25	1 665,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	buc			
78		Коробки ответвительные KM41206 01	buc	12,000	15,00	180,00
79	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м)	100 m	0,190	1 794,89	341,03
80		Сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м	m	19,000	48,00	912,00
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	780,23	234,07
82	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,110	1 925,64	211,82
83		Сталь круглая Ф20мм 2,5кг/м	m	20,000	42,00	840,00
84	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная с предохранителем)	100 buc	0,060	13 881,33	832,88
85		Коробки ответвительные с предохранителем на 2А	buc	6,000	24,00	144,00
		<i>Total</i>	Lei			17 476,56
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				17 476,56 5 585,16
		2.4. Электроустановочные изделия				
86	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 388,00	23,88
87		Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ГПБ	buc	1,000	16,00	16,00
88	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 595,00	25,95

1	2	3	4	5	6	7
89		Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ГПБ	buc	1,000	18,00	18,00
90	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 388,00	23,88
91		Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ОБ	buc	1,000	25,00	25,00
92	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 595,00	25,95
93		Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ОБ	buc	1,000	30,00	30,00
94	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	2 567,25	102,69
95		Розетка для открытой установки, с заземлением PC20-3-ОБ	buc	4,000	17,00	68,00
96	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,030	4 482,33	134,47
97		Розетка для открытой установки, с заземлением трехместная PC23-3-ОБ	buc	3,000	32,00	96,00
		<i>Total</i>	Lei			589,82
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				589,82 265,28
		2.5. Светотехническое оборудование				
98	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДБО 5002-36W)	100 buc	0,030	11 884,33	356,53
99		Светильник ДБО 5002-36W	buc	3,000	84,00	252,00
100	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДБО 5002-36W)	100 buc	0,020	11 901,50	238,03

1	2	3	4	5	6	7
101		Светильник ДСП1302Д-20W	buc	2,000	65,00	130,00
102	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat (светильник НПП1108-1*100W)	100 buc	0,020	16 480,50	329,61
103		Светильник НПП1108-1*100W	buc	2,000	100,00	200,00
104		Лампа накаливания Б245-255-100	buc	2,000	4,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 514,17
		Total Светотехническое оборудование Inclusiv salariu				1 514,17 267,85
		<i>Total</i>	Lei			67 830,24
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			3 424,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 747,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 567,50
		<i>Total</i>				84 569,91
		<i>Beneficiu</i>	6 %			5 074,19
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				89 644,10 15 220,40
		3. Capitolul 3. Utilaj				
105		Щит ЩМП-3-0 У2 650*500*220	buc	1,000	865,00	865,00
106		Рубильник ОЕТЛ-200-К3	buc	1,000	388,00	388,00
107		Ручка пластиковая YASDB-65	buc	1,000	50,00	50,00
108		Автоматический выключатель ВА88-33	buc	1,000	700,00	700,00
109		Автоматический выключатель ВА100-29/3/25С	buc	1,000	52,00	52,00
110		Дифференциальный выключатель АДТ34/С10/30	buc	4,000	245,00	980,00
111		Дифференциальный	buc	2,000	168,00	336,00

1	2	3	4	5	6	7
		выключатель АВДТ32/С10/30				
112		Дифференциальный выключатель АВДТ32/В10/30	buc	1,000	210,00	210,00
113		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	7,000	19,00	133,00
114		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/10В	buc	1,000	18,00	18,00
115		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,000	18,00	18,00
116		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,000	390,00	390,00
117		Шины N,PE из зажимов ЗНИ-70 2шт, ЗНИ-4 2шт, ЗНИ-2,5 14шт	buc	2,000	52,00	104,00
118		DIN-рейка L=300mm YDN10-0030	buc	4,000	6,00	24,00
119		Ограничитель на DIN-рейку YXD10	buc	4,000	4,00	16,00
120		Щит ЩРН-12з-1 74 У2 54 PRO	buc	1,000	440,00	440,00
121		Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,000	58,00	58,00
122		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	2,000	19,00	38,00
123		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,000	18,00	18,00
124		Выключатель дифференциальный АВДТ32/С16/30	buc	3,000	155,00	465,00
125		Клемный блок N, PE тип 2*7	buc	1,000	52,00	52,00
126		Стабилизатор напряжения трехфазный мощностью 90кВа СНИЗ	buc	1,000	63 000,00	63 000,00
127		Автоматический выключатель ВА88-33	buc	1,000	945,00	945,00
128		Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc	2,000	184,00	368,00
129		Выключатель нагрузки ВН-32	buc	2,000	20,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		1P 10A				
130		Розетка панельная ССИ-113	buc	2,000	45,00	90,00
131		Вилка к розетке ССИ-013	buc	2,000	28,00	56,00
132		Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc	2,000	52,00	104,00
133		Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc	3,000	184,00	552,00
134		Выключатель нагрузки ВН-32 3P 10A	buc	3,000	57,00	171,00
135		Розетка панельная ССИ-113	buc	3,000	45,00	135,00
136		Розетка панельная ССИ-115	buc	3,000	57,00	171,00
137		Вилка к розетке ССИ-013	buc	3,000	28,00	84,00
138		Вилка к розетке ССИ-015	buc	3,000	31,00	93,00
139		Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc	3,000	52,00	156,00
140		Ящик силовой с рубильником ВР32 Я8802-44370-54 УХЛ1 IP54	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	Lei			72 370,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			868,44
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				73 238,44

		Total	Lei	227 646,27	
		Total		227 646,27	
		TVA	20 %	45 529,25	
		Total deviz: Inclisiv salariu			273 175,52

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Formular Nr.3

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-3

**Incapere de serviciu. Echipament electric de forta. Iluminatul electric interior
(marca EEF/IEI.SU)**

Valoarea de deviz 273 175,52 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 № 2-4-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	442,9632	47,39	20 992,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	47,39	56,87
3.	7137010011500	Electrician	h-om	12,6900	47,39	601,38
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,9600	47,39	756,34
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	177,0487	47,39	8 390,34
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9600	47,39	45,50
7.	9312040019600	Sapator	h-om	0,0510	47,39	2,42
		Total manopera				30 844,85

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0004	17 000,00	6,80
2.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0004	17 000,00	6,80
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2600	20,00	25,20
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	10 000,00	3,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	14 000,00	11,20
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0055	10 000,00	55,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	1 600,00	28,80
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	5 000,00	1,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	14 000,00	16,80
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	14 000,00	4,20
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	12 000,00	10,80
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35 000,00	84,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,7125	42,00	113,93
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3700	35,00	187,95
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,9320	20,00	158,64
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2566	200,00	51,32

17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	200,00	16,00
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,9320	20,00	158,64
19.	1019852	Vopsea	kg	1,0890	38,00	41,38
20.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0441	40,00	1,77
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0965	200,00	19,30
22.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0615	170,00	10,46
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1300	14 000,00	1 820,00
24.	22-282333	Металлическая опора для наружного освещения НФ-5,0-02-ц	buc	6,0000	1 835,00	11 010,00
25.	22-2823373	Светильник светодиодный Street light Smd 60W	buc	6,0000	315,00	1 890,00
26.	22-2823374	Кронштейн WPS 1/1.5/10	buc	6,0000	260,00	1 560,00
27.	22-28682333	Закладная деталь фундамента опоры ФМ-0,108-1,0	buc	6,0000	1 050,00	6 300,00
28.	2663102100000	Beton	m3	0,3121	1 000,00	312,10
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8400	30,00	25,20
30.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	2,4000	20,00	48,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4200	42,00	17,64
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6720	2,50	1,68
33.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	170,00	2,55
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2750	12,00	3,30
35.	4100116202818	Apa	m3	0,0304	12,00	0,36
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,1020	20,00	2,04
37.	5009031	Scoabe	10 buc	3,9350	20,00	78,70
38.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,5300	20,00	30,60
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2325	200,00	46,50
40.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,6000	20,00	12,00
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,1500	4,00	36,60
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	55,0800	2,00	110,16
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	5,00	10,00
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0792	1 000,00	79,20
45.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	12,00	24,48
46.	5009113	Prezoane	buc	10,2000	2,00	20,40
47.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0824	100,00	8,24
48.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1224	200,00	24,48
49.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0575	200,00	11,50
50.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1604	8,00	1,28
51.	5009361	Clema de lustra	buc	2,0400	5,00	10,20
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1692	100,00	16,92
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0921	20,00	1,84
54.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0086	15,00	0,13
55.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0204	200,00	4,08
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,2070	35,00	112,25
57.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0600	40,00	2,40
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	0,2528	45,00	11,38
59.	5526422351	Профиль монтажный С-образный К108	buc	3,0000	200,00	600,00
60.	5526422352	Коробки ответвительные КМ41206 01	buc	12,0000	15,00	180,00
61.	564222	Выключатель для открытой установки	buc	1,0000	16,00	16,00

		одноклавишный BC20-1-0-ГПБ				
62.	564223	Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ГПБ	buc	1,0000	18,00	18,00
63.	56422352	Коробки ответвительные с предохранителем на 2А	buc	6,0000	24,00	144,00
64.	564224	Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ОБ	buc	1,0000	25,00	25,00
65.	564225	Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ОБ	buc	1,0000	30,00	30,00
66.	564226	Розетка для открытой установки, с заземлением PC20-3-ОБ	buc	4,0000	17,00	68,00
67.	56422661	Щит ЩМП-3-0 У2 650*500*220	buc	1,0000	865,00	865,00
68.	56422662	Рубильник OETL-200-K3	buc	1,0000	388,00	388,00
69.	56422663	Ручка пластиковая YASDB-65	buc	1,0000	50,00	50,00
70.	56422664	Автоматический выключатель ВА88-33	buc	1,0000	700,00	700,00
71.	56422665	Автоматический выключатель ВА100-29/3/25С	buc	1,0000	52,00	52,00
72.	56422666	Дифференциальный выключатель АДТ34/С10/30	buc	4,0000	245,00	980,00
73.	56422667	Дифференциальный выключатель АДТ32/С10/30	buc	2,0000	168,00	336,00
74.	56422668	Дифференциальный выключатель АДТ32/В10/30	buc	1,0000	210,00	210,00
75.	564226681	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	7,0000	19,00	133,00
76.	5642266813	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/10В	buc	1,0000	18,00	18,00
77.	5642266814	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,0000	18,00	18,00
78.	5642266815	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	390,00	390,00
79.	5642266816	Шины N,PE из зажимов ЗНИ-70 2шт, ЗНИ-4 2шт, ЗНИ-2,5 14шт	buc	2,0000	52,00	104,00
80.	5642266817	DIN-рейка L=300mm YDN10-0030	buc	4,0000	6,00	24,00
81.	5642266818	Ограничитель на DIN-рейку YXD10	buc	4,0000	4,00	16,00
82.	56422668191	Щит ЩРН-12з-1 74 У2 54 PRO	buc	1,0000	440,00	440,00
83.	56422668192	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	58,00	58,00
84.	56422668193	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	2,0000	19,00	38,00
85.	56422668195	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,0000	18,00	18,00
86.	56422668197	Выключатель дифференциальный АДТ32/С16/30	buc	3,0000	155,00	465,00
87.	56422668198	Клемный блок N, PE тип 2*7	buc	1,0000	52,00	52,00
88.	56422668199	Стабилизатор напряжения трехфазный мощностью 90кВа СНИЗ	buc	1,0000	63 000,00	63 000,00
89.	564226681991	Автоматический выключатель ВА88-33	buc	1,0000	945,00	945,00
90.	564226681992	Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc	5,0000	184,00	920,00
91.	564226681993	Выключатель нагрузки ВН-32 1Р 10А	buc	2,0000	20,00	40,00
92.	564226681994	Розетка панельная ССИ-113	buc	5,0000	45,00	225,00
93.	564226681995	Вилка к розетке ССИ-013	buc	5,0000	28,00	140,00
94.	56422668199533	Вилка к розетке ССИ-015	buc	3,0000	31,00	93,00
95.	564226681996	Клемный блок N, PE тип 2*7	buc	5,0000	52,00	260,00
96.	564226681997	Ящик силовой с рубильником ВР32 Я8802-44370-54 УХЛ1 IP54	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
97.	564226681998	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 10А	buc	3,0000	57,00	171,00

98.	5642266819991	Розетка панельная ССИ-115	buc	3,0000	57,00	171,00
99.	564227	Розетка для открытой установки, с заземлением трехместная РС23-3-ОБ	buc	3,0000	32,00	96,00
100.	564228	Светильник ДБО 5002-36W	buc	3,0000	84,00	252,00
101.	564229	Светильник ДСП1302Д-20W	buc	2,0000	65,00	130,00
102.	5642291	Светильник НПП1108-1*100W	buc	2,0000	100,00	200,00
103.	5642292	Лампа накаливания Б245-255-100	buc	2,0000	4,00	8,00
104.	8-363496	Труба электросварная d 30x2,5mm	m	10,0000	50,00	500,00
105.	8-363497	Труба электросварная d 80x2,5mm	m	15,0000	170,00	2 550,00
106.	8-366341	Кабель КВВГ 7*1.5мм2	m	10,0000	19,00	190,00
107.	8-366342	Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m	250,0000	12,00	3 000,00
108.	8-366343	Кабель ВВГнг-0,66 5*2.5мм2	m	160,0000	21,00	3 360,00
109.	8-366344	Кабель ВВГнг-1 5*50мм2	m	35,0000	370,00	12 950,00
110.	8-366345	Кабель ВВГнг-1 4*70мм2	m	15,0000	400,00	6 000,00
111.	8-3663451	Сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м	m	19,0000	48,00	912,00
112.	8-3663452	Сталь круглая Ф20мм 2,5кг/м	m	20,0000	42,00	840,00
113.	8-366346	Кабель ВВГнг-LS-0.66 2*1.5мм2	m	10,0000	7,00	70,00
114.	8-366347	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*1.5мм2	m	40,0000	8,00	320,00
115.	8-366348	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*2.5мм2	m	50,0000	12,00	600,00
116.	8-366349	Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*2.5мм2	m	10,0000	32,00	320,00
117.	8-3663491	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*4мм2	m	10,0000	20,00	200,00
118.	8-3663492	Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*4мм2	m	5,0000	32,00	160,00
119.	8-3663493	Кабель ВВГнг-LS-1 5*50мм2	m	5,0000	375,00	1 875,00
120.	8-36634933	Кабель-канал 20*16мм (длина 2м, 24шт)	m	48,0000	5,00	240,00
121.	8-36634934	Кабель-канал 40*25мм (длина 2м, 3шт)	m	6,0000	9,00	54,00
122.	8-366349351	Кабель-канал 100*50мм (длина 2м, 3шт)	m	6,0000	31,00	186,00
123.	8-3663494	Кабель ВВГнг-FRLS-0.66 3*1.5мм2	m	15,0000	19,00	285,00
124.	8-3663495	Кабель ВВГнг-0,66 3*1.5мм2	m	50,0000	8,00	400,00
125.	8-3663496	Accesorii din metal	kg	100,0000	19,00	1 900,00
126.	8-3663496	Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m	121,0000	13,00	1 573,00
	82-36634	Труба ПВД d40мм	m	521,0000	12,00	6 252,00

127.						
128.	82-36635	Труба ПВД d75mm	m	30,0000	19,00	570,00
		Total materiale de construcții				144 103,20

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,2800	50,00	114,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,2800	50,00	114,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,3885	200,00	1 077,70
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4400	250,00	360,00
5.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,8000	300,00	540,00
6.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	1,1334	100,00	113,34
7.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,1040	100,00	2 110,40
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,1040	30,00	633,11
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,8160	200,00	1 763,20
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,8000	200,00	960,00
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,7830	300,00	234,90
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,9050	90,00	1 071,45
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	50,00	14,50
15.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	1,1298	90,00	101,68
16.	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,5971	50,00	79,86
17.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,6970	200,00	939,40
18.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,3827	200,00	76,54
19.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0775	150,00	11,62
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800	250,00	45,00
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,3357	150,00	1 400,35
22.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5750	200,00	315,00
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5120	30,00	15,36
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8470	30,00	25,41
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0840	200,00	16,80
26.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	2,8800	150,00	432,00
27.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6600	200,00	132,00
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4660	200,00	1 093,20
29.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,6808	250,00	170,20
		Total utilaje de construcții				13 975,52

Total	Lei	227 646,27
Total		227 646,27
TVA	20 %	45 529,25

Total deviz: **273 175,52**

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide. **Investitor**
Obiect № 70

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	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 mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			63,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	47,39	57,34
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	47,39	5,69
2	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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение грунта)	100 m3			1 832,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	47,39	417,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,49
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d40)	1 km			6 318,82
	1	Muncitor	h-om	133,0000	47,39	6 302,88
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	17 000,00	12,75
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	40,00	3,20
5		Труба ПВД d40мм	m			12,00
	82-36634	Труба ПВД d40мм	m	1,0000	12,00	12,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d75)	1 km			6 306,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	47,39	6 303,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	17 000,00	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	40,00	3,33
7		Труба ПВД d75мм	m			19,00
	82-36635	Труба ПВД d75мм	m	1,0000	19,00	19,00
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				

1	2	3	4	5	6	7
8	TsA16B1	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 mijlociu	m3			63,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	47,39	57,34
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	47,39	5,69
9	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			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
10	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			36,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	47,39	35,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		1.4. Перенос и установка существующего дизель-генератора				
11	33-04-029-7	Порпузка Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente din cablu	buc			171,18
	1	Muncitor	h-om	18,1000	47,39	85,78
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	200,00	85,40
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (существующий дизель-генератор)	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
13	33-04-029-7	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente din cablu (монтаж существующего дизель-генератора)	buc			1 711,76
	1	Muncitor	h-om	18,1000	47,39	857,76
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	200,00	854,00
		1.5. Pilon				
14	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (бурение котлована для опор)	buc			174,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	47,39	3,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	47,39	90,99
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	150,00	72,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (монтаж закладной детали для опор 14кг*6шт)	kg			10,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,39	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
16		Закладная деталь фундамента опоры ФМ-0,108-1,0	buc			1 050,00
	22-28682333	Закладная деталь фундамента опоры ФМ-0,108-1,0	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			214,67

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (засыпка мелким гравием траншеи)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	47,39	40,33
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	170,00	174,33
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (заливка бетона)	m3			1 400,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,39	189,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,97
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,33
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	250,00	150,00
19	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 (засыпка грунтом)	m3			14,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,71
20	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (6 опор 5m)	t			2 851,79
	1	Muncitor	h-om	29,1200	47,39	1 380,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	100,00	307,99
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	90,00	276,30
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	50,00	217,01
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	200,00	207,99
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	250,00	462,50
21		Металлическая опора для наружного освещения НФ-5,0-02-ц	buc			1 835,00
	22-282333	Металлическая опора для наружного освещения НФ-5,0-02-ц	buc	1,0000	1 835,00	1 835,00
22	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			104,85
	1	Muncitor	h-om	0,4400	47,39	20,85
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
23	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			25,85
	1	Muncitor	h-om	0,2500	47,39	11,85
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
24	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			292,06
	1	Muncitor	h-om	2,2900	47,39	108,52
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	17 000,00	1,13
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	40,00	0,40
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
25		Светильник светодиодный Street light Smd 60W	buc			315,00
	22-2823373	Светильник светодиодный Street light Smd 60W	buc	1,0000	315,00	315,00
26		Кронштейн WPS 1/1.5/10	buc			260,00
	22-2823374	Кронштейн WPS 1/1.5/10	buc	1,0000	260,00	260,00
		1.6. Lucrari de terasamente pentru cabluri (освещение дорог)				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsA16B1	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 mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			63,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	47,39	57,34
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	47,39	5,69
28	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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
29	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 (уплотнение грунта)	100 m3			1 832,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	47,39	417,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		1.7. Теава in pamint освещение дорог				
30	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее d40)	1 km			6 320,17
	1	Muncitor	h-om	133,0000	47,39	6 302,89
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	17 000,00	14,05
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	40,00	3,22
31		Труба ПВД d40мм	m			12,00
	82-36634	Труба ПВД d40мм	m	1,0000	12,00	12,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
32	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩМП-3-0)	buc			275,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	47,39	112,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	90,00	75,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			54,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	47,39	53,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
34	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 (ЩРН-123-1)	buc			442,63

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			54,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	47,39	53,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
36	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (СНІЗ)	buc			720,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	47,39	165,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	42,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	14 000,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	90,00	71,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	200,00	60,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			54,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	47,39	53,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
38	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 (ящик металлический)	buc			442,63
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			54,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	47,39	53,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
40	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 (ящик металлический)	buc			442,63

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			54,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	47,39	53,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
42	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 (ящик силовой)	buc			442,63
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		2.2. Кабель				
43	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 в земле)	100 m			1 171,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	47,39	587,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,65
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,91
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
44	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			729,32
	1	Muncitor	h-om	11,2000	47,39	530,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	12 000,00	14,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,00	48,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,20
	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	0,3200	45,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0800	200,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
45	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m			1 099,64
	1	Muncitor	h-om	11,6000	47,39	549,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 000,00	0,97
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,21
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	5 000,00	0,69
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	35 000,00	24,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	20,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	35,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	100,00	275,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	30,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
46	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 375,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	47,39	791,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	13,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	35 000,00	93,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	20,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,00	17,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	100,00	391,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	30,00	117,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	300,00	1 566,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
47		Кабель КВВГ 7*1.5мм2	m			19,00
	8-366341	Кабель КВВГ 7*1.5мм2	m	1,0000	19,00	19,00
48		Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m			12,00
	8-366342	Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм2	m	1,0000	12,00	12,00
49		Кабель ВВГнг-0,66 5*2.5мм2	m			21,00
	8-366343	Кабель ВВГнг-0,66 5*2.5мм2	m	1,0000	21,00	21,00
50		Кабель ВВГнг-1 5*50мм2	m			370,00
	8-366344	Кабель ВВГнг-1 5*50мм2	m	1,0000	370,00	370,00
51		Кабель ВВГнг-1 4*70мм2	m			400,00
	8-366345	Кабель ВВГнг-1 4*70мм2	m	1,0000	400,00	400,00
52		Кабель ВВГнг-LS-0.66 2*1.5мм2	m			7,00
	8-366346	Кабель ВВГнг-LS-0.66 2*1.5мм2	m	1,0000	7,00	7,00
53		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*1.5мм2	m			8,00
	8-366347	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*1.5мм2	m	1,0000	8,00	8,00
54		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*2.5мм2	m			12,00
	8-366348	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*2.5мм2	m	1,0000	12,00	12,00
55		Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*2.5мм2	m			32,00
	8-366349	Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*2.5мм2	m	1,0000	32,00	32,00
56		Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*4мм2	m			20,00
	8-3663491	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3*4мм2	m	1,0000	20,00	20,00
57		Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*4мм2	m			32,00
	8-3663492	Кабель ВВГнг-LS-0.66 5*4мм2	m	1,0000	32,00	32,00
58		Кабель ВВГнг-LS-1 5*50мм2	m			375,00
	8-3663493	Кабель ВВГнг-LS-1 5*50мм2	m	1,0000	375,00	375,00
59		Кабель ВВГнг-FRLS-0.66 3*1.5мм2	m			19,00
	8-3663494	Кабель ВВГнг-FRLS-0.66 3*1.5мм2	m	1,0000	19,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
60	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля в трубы, в опоры)	100 m			729,32
	1	Muncitor	h-om	11,2000	47,39	530,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	12 000,00	14,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,00	48,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	45,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
61		Кабель ВВГнг-0,66 3*1.5мм ²	m			8,00
	8-3663495	Кабель ВВГнг-0,66 3*1.5мм ²	m	1,0000	8,00	8,00
62	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 в земле для освещения дорог)	100 m			1 171,25
	1	Muncitor	h-om	12,4000	47,39	587,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,26
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,89
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
63		Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм ²	m			13,00
	8-3663496	Кабель ВВГнг-0,66 3*2.5мм ²	m	1,0000	13,00	13,00
		2.3. Прочие материалы				
64	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			6 597,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	47,39	2 947,70
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	176,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	200,00	160,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	170,00	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 359,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
65		Accesorii din metal	kg			19,00
	8-3663496	Accesorii din metal	kg	1,0000	19,00	19,00
66	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба электросварная 30*2,5мм)	100 m			9 029,40
	1	Muncitor	h-om	41,5000	47,39	1 966,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	200,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	15,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	200,00	5 360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	90,00	577,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	30,00	254,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
67		Труба электросварная d 30x2,5mm	m			50,00
	8-363496	Труба электросварная d 30x2,5mm	m	1,0000	50,00	50,00
68	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба электросварная 80*2,5мм)	100 m			11 763,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	47,39	3 198,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	42,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	20,00	152,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	200,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	20,00	152,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,87
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	200,00	42,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	20,00	62,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	15,00	0,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	200,00	6 680,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	90,00	577,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
69		Труба электросварная d 80x2,5mm	m			170,00
	8-363497	Труба электросварная d 80x2,5mm	m	1,0000	170,00	170,00
70	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 20*16мм)	m			45,96
	1	Muncitor	h-om	0,7800	47,39	36,96
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
71		Кабель-канал 20*16мм (длина 2м, 24шт)	m			5,00
	8-36634933	Кабель-канал 20*16мм (длина 2м, 24шт)	m	1,0000	5,00	5,00
72	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 40*25мм)	m			45,97
	1	Muncitor	h-om	0,7800	47,39	36,97
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
73		Кабель-канал 40*25мм (длина 2м, 3шт)	m			9,00
	8-36634934	Кабель-канал 40*25мм (длина 2м, 3шт)	m	1,0000	9,00	9,00
74	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (кабель-канал 100*50мм)	m			45,97
	1	Muncitor	h-om	0,7800	47,39	36,97
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
75		Кабель-канал 100*50мм (длина 2м, 3шт)	m			31,00
	8-366349351	Кабель-канал 100*50мм (длина 2м, 3шт)	m	1,0000	31,00	31,00
76		Профиль монтажный С-образный К108	buc			200,00
	5526422351	Профиль монтажный С-образный К108	buc	1,0000	200,00	200,00
77	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc			13 881,25
	1	Muncitor	h-om	234,0000	47,39	11 089,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	2,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
78		Коробки ответвительные КМ41206 01	buc			15,00
	5526422352	Коробки ответвительные КМ41206 01	buc	1,0000	15,00	15,00
79	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м)	100 m			1 794,89

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	47,39	900,42
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	58,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	23,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
80		Сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м	m			48,00
	8-3663451	Сталь полосовая 40x4mm 1,3кг/м	m	1,0000	48,00	48,00
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			780,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	47,39	392,87
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
82	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 925,64
	1	Muncitor	h-om	21,3000	47,39	1 009,36
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	50,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,18
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
83		Сталь круглая Ф20мм 2,5кг/м	m			42,00
	8-3663452	Сталь круглая Ф20мм 2,5кг/м	m	1,0000	42,00	42,00
84	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная с предохранителем)	100 buc			13 881,33
	1	Muncitor	h-om	234,0000	47,39	11 089,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	2,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
85		Коробки ответвительные с предохранителем на 2А	buc			24,00
	56422352	Коробки ответвительные с предохранителем на 2А	buc	1,0000	24,00	24,00
		2.4. Электроустановочные изделия				
86	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 388,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	47,39	1 872,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	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	45,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0300	200,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
87		Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ГПБ	buc			16,00
	564222	Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ГПБ	buc	1,0000	16,00	16,00
88	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 595,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	47,39	2 080,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
89		Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ГПБ	buc			18,00
	564223	Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ГПБ	buc	1,0000	18,00	18,00
90	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 388,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	47,39	1 872,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	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	45,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
91		Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ОБ	buc			25,00
	564224	Выключатель для открытой установки одноклавишный BC20-1-0-ОБ	buc	1,0000	25,00	25,00
92	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 595,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	47,39	2 080,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
93		Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ОБ	buc			30,00
	564225	Выключатель двухклавишный для открытой установки BC20-2-0-ОБ	buc	1,0000	30,00	30,00
94	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 567,25
	1	Muncitor	h-om	43,2000	47,39	2 047,25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	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	45,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
95		Розетка для открытой установки, с заземлением PC20-3-ОБ	buc			17,00
	564226	Розетка для открытой установки, с заземлением PC20-3-ОБ	buc	1,0000	17,00	17,00
96	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 482,33

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	73,4000	47,39	3 478,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	14 000,00	140,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	20,00	408,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	20,00	408,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
97		Розетка для открытой установки, с заземлением трехместная РС23-3-ОБ	buc			32,00
	564227	Розетка для открытой установки, с заземлением трехместная РС23-3-ОБ	buc	1,0000	32,00	32,00
		2.5. Светотехническое оборудование				
98	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДБО 5002-36W)	100 buc			11 884,33
	1	Muncitor	h-om	88,0000	47,39	4 170,33
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	33,33
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	408,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,33
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	232,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	200,00	6 300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
99		Светильник ДБО 5002-36W	buc			84,00
	564228	Светильник ДБО 5002-36W	buc	1,0000	84,00	84,00
100	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДБО 5002-36W)	100 buc			11 901,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	47,39	4 170,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	50,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	408,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	200,00	6 300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
101		Светильник ДСП1302Д-20W	buc			65,00
	564229	Светильник ДСП1302Д-20W	buc	1,0000	65,00	65,00
102	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat (светильник НПП11108-1*100W)	100 buc			16 480,50
	1	Muncitor	h-om	62,6000	47,39	2 966,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	50,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	8,00	8,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	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	0,3100	45,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,3000	200,00	11 260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
103		Светильник НПП11108-1*100W	buc			100,00
	5642291	Светильник НПП11108-1*100W	buc	1,0000	100,00	100,00
104		Лампа накаливания Б245-255-100	buc			4,00
	5642292	Лампа накаливания Б245-255-100	buc	1,0000	4,00	4,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
105		Щит ЩМП-3-0 У2 650*500*220	buc			865,00
	56422661	Щит ЩМП-3-0 У2 650*500*220	buc	1,0000	865,00	865,00
106		Рубильник ОЕТЛ-200-К3	buc			388,00
	56422662	Рубильник ОЕТЛ-200-К3	buc	1,0000	388,00	388,00

1	2	3	4	5	6	7
107		Ручка пластиковая YASDB-65	buc			50,00
	56422663	Ручка пластиковая YASDB-65	buc	1,0000	50,00	50,00
108		Автоматический выключатель BA88-33	buc			700,00
	56422664	Автоматический выключатель BA88-33	buc	1,0000	700,00	700,00
109		Автоматический выключатель BA100-29/3/25C	buc			52,00
	56422665	Автоматический выключатель BA100-29/3/25C	buc	1,0000	52,00	52,00
110		Дифференциальный выключатель АВДТ34/С10/30	buc			245,00
	56422666	Дифференциальный выключатель АВДТ34/С10/30	buc	1,0000	245,00	245,00
111		Дифференциальный выключатель АВДТ32/С10/30	buc			168,00
	56422667	Дифференциальный выключатель АВДТ32/С10/30	buc	1,0000	168,00	168,00
112		Дифференциальный выключатель АВДТ32/В10/30	buc			210,00
	56422668	Дифференциальный выключатель АВДТ32/В10/30	buc	1,0000	210,00	210,00
113		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc			19,00
	564226681	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	1,0000	19,00	19,00
114		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/10В	buc			18,00
	5642266813	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/10В	buc	1,0000	18,00	18,00
115		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc			18,00
	5642266814	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,0000	18,00	18,00
116		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В 4Р	buc			390,00
	5642266815	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	390,00	390,00
117		Шины N,PE из зажимов ЗНИ-70 2шт, ЗНИ-4 2шт, ЗНИ-2,5 14шт	buc			52,00
	5642266816	Шины N,PE из зажимов ЗНИ-70 2шт, ЗНИ-4 2шт, ЗНИ-2,5 14шт	buc	1,0000	52,00	52,00
118		DIN-рейка L=300mm YDN10-0030	buc			6,00
	5642266817	DIN-рейка L=300mm YDN10-0030	buc	1,0000	6,00	6,00
119		Ограничитель на DIN-рейку YXD10	buc			4,00
	5642266818	Ограничитель на DIN-рейку YXD10	buc	1,0000	4,00	4,00
120		Щит ЩРН-12з-1 74 У2 54 PRO	buc			440,00
	56422668191	Щит ЩРН-12з-1 74 У2 54 PRO	buc	1,0000	440,00	440,00
121		Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			58,00
	56422668192	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	58,00	58,00
122		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc			19,00
	56422668193	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/6В	buc	1,0000	19,00	19,00
123		Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc			18,00
	56422668195	Автоматический выключатель ВА 47-29/1/16В	buc	1,0000	18,00	18,00
124		Выключатель дифференциальный АВДТ32/С16/30	buc			155,00
	56422668197	Выключатель дифференциальный АВДТ32/С16/30	buc	1,0000	155,00	155,00
125		Клемный блок N, PE тип 2*7	buc			52,00
	56422668198	Клемный блок N, PE тип 2*7	buc	1,0000	52,00	52,00
126		Стабилизатор напряжения трехфазный мощностью 90кВа СНИЗ	buc			63 000,00
	56422668199	Стабилизатор напряжения трехфазный мощностью 90кВа СНИЗ	buc	1,0000	63 000,00	63 000,00
127		Автоматический выключатель BA88-33	buc			945,00
	564226681991	Автоматический выключатель BA88-33	buc	1,0000	945,00	945,00
128		Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc			184,00
	564226681992	Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc	1,0000	184,00	184,00
129		Выключатель нагрузки ВН-32 1Р 10А	buc			20,00
	564226681993	Выключатель нагрузки ВН-32 1Р 10А	buc	1,0000	20,00	20,00
130		Розетка панельная ССИ-113	buc			45,00
	564226681994	Розетка панельная ССИ-113	buc	1,0000	45,00	45,00
131		Вилка к розетке ССИ-013	buc			28,00

1	2	3	4	5	6	7
	564226681995	Вилка к розетке ССИ-013	buc	1,0000	28,00	28,00
132		Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc			52,00
	564226681996	Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc	1,0000	52,00	52,00
133		Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc			184,00
	564226681992	Ящик металлический распределительный 200*200*100	buc	1,0000	184,00	184,00
134		Выключатель нагрузки ВН-32 ЗР 10А	buc			57,00
	564226681998	Выключатель нагрузки ВН-32 ЗР 10А	buc	1,0000	57,00	57,00
135		Розетка панельная ССИ-113	buc			45,00
	564226681994	Розетка панельная ССИ-113	buc	1,0000	45,00	45,00
136		Розетка панельная ССИ-115	buc			57,00
	564226681991	Розетка панельная ССИ-115	buc	1,0000	57,00	57,00
137		Вилка к розетке ССИ-013	buc			28,00
	564226681995	Вилка к розетке ССИ-013	buc	1,0000	28,00	28,00
138		Вилка к розетке ССИ-015	buc			31,00
	56422668199533	Вилка к розетке ССИ-015	buc	1,0000	31,00	31,00
139		Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc			52,00
	564226681996	Клемный блок N, РЕ тип 2*7	buc	1,0000	52,00	52,00
140		Ящик силовой с рубильником ВР32 Я8802-44370-54 УХЛ1 IP54	buc			1 050,00
	564226681997	Ящик силовой с рубильником ВР32 Я8802-44370-54 УХЛ1 IP54	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00

APROBAT:

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.