

Totalizatorul devizelor

obiect: Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.

Nr. d/o	Nr. Compartimentului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	I	<i>Rețele interioare de apeduct si canalizare</i>	30.636,870	6.127,374	36.764,244
2	II	<i>Rețele electrice extraterene</i>	48.303,870	9.660,774	57.964,644
3	III	<i>Rețele electrice extraterene (Перенос воздушной линии ВЛИ-0,4кВ СИП-2)</i>	41.595,140	8.319,028	49.914,168
4	IV	<i>Холодоснабжение холодильных камер для хранения образцов семян</i>	521.639,040	104.327,808	625.966,848
5	V	<i>Rețele exterioare de canalizare</i>	30.731,700	6.146,340	36.878,040
6	VI	<i>Laborator cu depozite frigorific. Lucrari electrotehnice</i>	104.465,490	20.893,098	125.358,588
7	VII	<i>Ventilarea si conditionare</i>	413.979,990	82.795,998	496.775,988
8	VIII	<i>Semnalizarea incendiilor</i>	40.758,240	8.151,648	48.909,888
9	IX	<i>Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOINSA HYW-35T5</i>	166.131,430	33.226,286	199.357,716
10	X	<i>Constructii beton armat</i>	680.201,380	136.040,276	816.241,656
11	XI	<i>Solutii arhitecturale</i>	769.863,450	153.972,690	923.836,140
12	XII	<i>Utilaj tehnologic</i>	361.681,160	72.336,232	434.017,392
Total			3.209.987,760	641.997,55	3.851.985,31

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: ”5AQ INVEST” SRL
Semnat electronic

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele interioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 36 764,24 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1	Valrom	Бак запаса воды V=1000l	buc	1,000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
2	Pret de piata	Бойлер V=80 l	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
3	Wilo	Насосная уstownка Wilo-Jet-FWJ 202	buc	1,000	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000
Прямые затраты			lei		8 600,000	
Итого с лимитированными затратами			lei		8 600,000	
Total Utilaj					8 600,000	
Inclusiv salariu					0,000	
	2. Lucrari de montare					
4	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l	buc	1,000	284,680 171,000	284,680 171,000
5	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	144,000 144,000	144,000 144,000
6	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	187,312 126,000	187,312 126,000
7	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza	buc	1,000	111,954	111,954

		pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw			47,250	47,250
Прямые затраты			lei		727,946	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		109,856	
Transportarea materialelor			4,00 %		9,492	
Total			100,00 +		847,294	
Cheltuieli de regie			45,00 %		219,713	
Total			100,00 +		1 067,007	
Beneficiu de deviz			3,00 %		32,010	
Итого с лимитированными затратами			lei		1 099,017	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		109,856	
Transportarea materialelor			4,00 %		9,492	
Total			100,00 +		847,294	
Cheltuieli de regie			45,00 %		219,713	
Total			100,00 +		1 067,007	
Beneficiu de deviz			3,00 %		32,010	
Total Lucrari de montare					1 099,017	
Inclusiv salariu					488,250	
	3. Lucrari sanitare					
	3.1. Водопровод					
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Вентиль муфтовый	buc	3,000	41,760 8,100	125,280 24,300
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d15 mm	buc	2,000	149,919 103,500	299,839 207,000
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Клапан обратный	buc	2,000	58,029 8,100	116,058 16,200
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта PE-Ot d25x20 mm	buc	4,000	43,458 19,800	173,830 79,200
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15 mm	buc	1,000	234,250 74,250	234,250 74,250
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	433,650 51,750	433,650 51,750
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Кран водоразборный	buc	1,000	69,300 8,100	69,300 8,100
15	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта PP-Ot d20x15 mm	buc	5,000	43,456 19,800	217,281 99,000
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic	buc	1,000	37,151	37,151

		pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта н.р. PP d20x15 mm			19,800	19,800
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Кран шаровый	buc	4,000	34,620 8,100	138,480 32,400
18	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d20 mm	buc	2,000	38,376 27,900	76,751 55,800
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PPR d20 mm	buc	16,000	25,604 19,800	409,670 316,800
20	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2.1 mm	m	30,000	34,644 14,850	1 039,329 445,500
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,000	7,200 7,200	216,000 216,000
22	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema	buc	4,000	15,970 2,250	63,880 9,000
23	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema dubla	buc	12,000	17,970 2,250	215,640 27,000
24	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22 mm	m	28,000	43,498 22,950	1 217,958 642,600
25	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan-Lam (Изоляция бака)	m2	4,000	65,292 21,330	261,168 85,320
Прямые затраты			lei		5 345,515	
Итого с лимитированными затратами			lei		5 345,515	
Total Водопровод					5 345,515	
Inclusiv salariu					2 410,020	
3.2. Канализация K1						
26	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	886,476 85,500	886,476 85,500
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	506,250 74,250	506,250 74,250

28	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 964,100 211,500	1 964,100 211,500
29	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic,	buc	1,000	783,954 69,750	783,954 69,750
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m	32,000	62,500 14,400	2 000,000 460,800
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	6,000	45,624 11,250	273,744 67,500
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,800	3,600 3,600	13,680 13,680
33	IC33E	Teava din inox, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm (нерж)	m	20,000	67,663 18,000	1 353,270 360,000
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,000	5,950 4,950	119,000 99,000
35	IC34M	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din inox , montata prin sudura cu teava de inox, avind diametrul exterior de 40 mm (Тройник)	buc	2,000	105,398 60,750	210,796 121,500
36	IC34F	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din inox , montata prin sudura cu teava de inox avind diametrul exterior de 40 mm (Угольник)	buc	4,000	73,846 36,000	295,384 144,000
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan-Lam (Изоляция бака)	m2	4,000	65,292 21,330	261,168 85,320
38	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	149,617 47,250	299,234 94,500

39	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия d100 mm	buc	1,000	100,771 20,700	100,771 20,700
40	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник PP d110 mm	buc	6,000	91,245 30,600	547,472 183,600
41	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник PP d50 mm	buc	4,000	71,966 27,900	287,865 111,600
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Отвод PP d110 mm	buc	4,000	70,284 20,700	281,138 82,800
43	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Отвод PP d50 mm	buc	4,000	68,657 19,800	274,630 79,200
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100 mm	buc	4,000	100,734 20,700	402,938 82,800
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d50 mm	buc	1,000	49,751 19,800	49,751 19,800
46	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст.d100x40 mm	buc	3,000	191,531 49,500	574,592 148,500
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,300	92,700 92,700	305,910 305,910
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,100	13,950 13,950	43,245 43,245
49	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	3,100	37,390 33,750	115,909 104,625
Прямые затраты			lei		11 951,277	
Итого с лимитированными затратами			lei		11 951,277	
Total Канализация K1					11 951,277	
Inclusiv salariu					3 070,080	
Прямые затраты			lei		17 296,792	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 233,023	
Transportarea materialelor			4,00 %		468,370	
Total			100,00 +		18 998,185	

Cheltuieli de regie	7,00 %	1 329,873
Total	100,00 +	20 328,058
Beneficiu de deviz	3,00 %	609,842
Итого с лимитированными затратами	lei	20 937,900
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 233,023
Transportarea materialelor	4,00 %	468,370
Total	100,00 +	18 998,185
Cheltuieli de regie	7,00 %	1 329,873
Total	100,00 +	20 328,058
Beneficiu de deviz	3,00 %	609,842
Total Lucrari sanitare		20 937,900
Inclusiv salariu		5 480,100
Прямые затраты	lei	30 636,87
TVA	20,00 %	6 127,37
Итого с лимитированными затратами	lei	36 764,24
TVA	20,00 %	6 127,37
Total deviz:		36 764,24
Inclusiv salariu		5 968,34

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Rețele interioare de apeduct și canalizare

(formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Valrom	Бак запаса воды V=1000l	buc			2 600,000
	111-1	Бак запаса воды V=1000l	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
2	Pret de piata	Бойлер V=80 l	buc			2 000,000
	111-2	Бойлер V=80 l	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
3	Wilo	Насосная установка Wilo-Jet-FWJ 202	buc			4 000,000
	111-3	Насосная установка Wilo-Jet-FWJ 202	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
		2. Lucrari de montare				
4	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l	buc			284,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8000	45,00	171,000
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	56,00	113,680
5	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			144,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,000
6	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompeilor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			187,312
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	45,00	126,000
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	40,00	31,720
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	12,00	24,720
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,20	2,472
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,400
7	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte	buc			111,954
						47,250

1	2	3	4	5	6	7
		agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw				
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	40,00	10,320
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	16,00	49,440
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,60	4,944
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Водопровод				
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Вентиль муфтовый	buc			41,760 8,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274201000-1	Вентиль муфтовый d15	buc	1,0000	33,00	33,660
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d15 mm	buc			149,919 103,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	2924127322065-1	Фильтр бронзовый d15 mm	buc	1,0000	45,96	46,419
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Клапан обратный	buc			58,029 8,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274201000-2	Клапан обратный d15	buc	1,0000	48,95	49,929
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта PE-Ot d25x20 mm	buc			43,458 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-1	Муфта PE-Ot d25x20 mm	buc	1,0000	12,00	12,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,216
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,300
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,091
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15 mm	buc			234,250 74,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	2913124201370-1 5	Поливочный кран внутренний d15 mm	buc	1,0000	48,00	48,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,000
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv	buc			433,650 51,750

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	45,00	51,750
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	380,00	381,900
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Кран водоразборный	buc			69,300 8,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274201000-3	Кран водоразборный d15	buc	1,0000	60,00	61,200
15	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта PP-Ot d20x15 mm	buc			43,456 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-2 015	Муфта PP-Ot d20x15 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,216
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,302
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,088
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Муфта н.р. PP d20x15 mm	buc			37,151 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-2 0151	Муфта н.р. PP d20x15 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,00	6,300
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,216
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,312
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,073
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Кран шаровый	buc			34,620 8,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274201000-1 Кш	Кран шаровый d15	buc	1,0000	26,00	26,520
18	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PPR d20 mm	buc			38,376 27,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	45,00	27,900
	2523156721015-Teu	Teu PPR d20 mm	buc	1,0000	4,00	4,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	24,00	4,284
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	24,00	0,456
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	37,00	1,536
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc			25,604

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap, Cot PPR d20 mm				19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-C ot20	Cot PPR d20 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,00	4,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,214
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,303
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,087
20	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2.1 mm	m			34,644 14,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671705-PP R2021	Teava din material plastic PPR d20x2.1 mm	m	1,0200	18,00	18,360
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	37,00	0,810
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,200 7,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
22	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema	buc			15,970 2,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	2875274204040-C 1	Clema pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	1,0000	12,00	12,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
23	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema dubla	buc			17,970 2,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	2875274204040-C d1	Clema dubla pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	1,0000	14,00	14,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
24	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22	m			43,498 22,950

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735223 Ar022	Termoizolatie conducte Armaflex AF-022 d22 mm	m	1,0300	19,00	20,549
25	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan-Lam (Изоляция бака)	m2			65,292 21,330
	7134050013240	Izulator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	1111000100031- HL20	Cochilii vata minerala gr. 20 mm Heralan-Lam	m2	1,0300	42,00	43,260
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
		3.2. Канализация К1				
26	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			886,476 85,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	380,00	391,400
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,960
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,016
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	280,00	288,400
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			506,250 74,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,000
28	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 964,100 211,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,500
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	750,00	795,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	504,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,200
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	26,00	27,300
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	27,00	28,350
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	63,000

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	157,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,250
29	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic,	buc			783,954 69,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,750
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	480,00	489,600
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	60,00	61,200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,960
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	48,00	97,920
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	27,00	16,524
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PPR	m			62,500 14,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	2521216720160-100	Teava din material plastic pentru canalizare D=100 mm PPR	m	1,0300	46,00	47,380
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,360
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,360
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			45,624 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50 mm PPR	m	1,0300	33,00	33,990
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,096
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,288
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,600 3,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
33	IC33E	Teava din inox, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm (нерж)	m			67,663 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2746163334000-100	Teava din inox D=40,0 mm (нерж)	m	1,0150	47,30	48,010

1	2	3	4	5	6	7
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	32,00	0,128
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0018	70,00	0,126
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	40,00	1,400
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,950 4,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
35	IC34M	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din inox , montata prin sudura cu teava de inox, avind diametrul exterior de 40 mm (Тройник)	buc			105,398 60,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,750
	2875274110100-40	Piese de legatura 40 mm (Тройник)	buc	1,0000	36,00	36,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0190	32,00	0,608
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0120	70,00	0,840
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1800	40,00	7,200
36	IC34F	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din inox , montata prin sudura cu teava de inox avind diametrul exterior de 40 mm (УГОЛЬНИК)	buc			73,846 36,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	45,00	36,000
	2875274110100-040	Piese de legatura D= 40 mm (УГОЛЬНИК)	buc	1,0000	32,00	32,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0130	32,00	0,416
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0090	70,00	0,630
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1200	40,00	4,800
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan-Lam (Изоляция бака)	m2			65,292 21,330
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	1111000100031-HL20	Cochilii vata minerala gr. 20 mm Heralan-Lam	m2	1,0300	42,00	43,260
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
38	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			149,617 47,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2875114202905	Sifon simplu din fonta emailata d100	buc	1,0000	99,00	100,980
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,33	0,163

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	24,00	1,224
39	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия d100 mm	buc			100,771 20,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	2523156721037-R100	Ревизия D=100	buc	1,0000	65,00	68,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	24,00	0,816
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	24,00	0,408
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	37,00	1,147
40	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник PP d110 mm	buc			91,245 30,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	2523156721015-110	Тройник PP d110 mm	buc	1,0000	36,00	37,800
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0640	24,00	1,612
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	24,00	0,656
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	37,00	1,677
41	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник PP d50 mm	buc			71,966 27,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	45,00	27,900
	2523156721015-50	Тройник PP d 50 mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,1700	24,00	4,284
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	24,00	0,456
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	37,00	1,526
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Отвод PP d110 mm	buc			70,284 20,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	2523156721037-110	Отвод PP d110 mm	buc	1,0000	36,00	37,800
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	24,00	0,804
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	24,00	0,402
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	37,00	1,129
43	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Отвод PP d50 mm	buc			68,657 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-50	Отвод PP d110 mm	buc	1,0000	36,00	37,800
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,216
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,300
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,091

1	2	3	4	5	6	7
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100 mm	buc			100,734 20,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	2523156721037-П100	Прочистка d100 mm	buc	1,0000	65,00	68,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	24,00	0,804
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	24,00	0,402
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	37,00	1,129
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d50 mm	buc			49,751 19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	2523156721037-П50	Прочистка d50 mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	24,00	0,216
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,312
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	37,00	1,073
46	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст.d100x40 mm	buc			191,531 49,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2875114203870-10040	Воронка ст.d100x40 mm	buc	1,0000	125,00	130,000
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	22,00	1,833
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	40,00	2,293
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	19,00	7,904
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,700 92,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
48	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			13,950 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
49	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			37,390 33,750

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,640

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
(S.R.L "5AQ
INVEST") _____
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor:
(Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de
Plante) _____
(funcția,

Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.

WinCmeta
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 **Retele interioare de apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 36 764,24 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,792	45,00	170,640
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	84,524	45,00	3 803,580
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,100	45,00	724,500
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,280	45,00	642,600
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	45,00	126,000
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	45,00	47,250
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,084	45,00	453,780
		Total manopera				5 968,34

Materiale:

1.	111-1	Бак запаса воды V=1000l	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
2.	111-2	Бойлер V=80 l	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
3.	111-3	Насосная уstownка Wilo-Jet-FWJ 202	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
4.	1111000100031-HL20	Cochilii vata minerala gr. 20 mm Heralan-Lam	m2	8,240	42,00	346,080
5.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,250	22,00	5,500
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,172	40,00	6,880
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,102	24,00	2,448
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,972	24,00	47,328
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,080	24,00	1,920
10.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,248	19,00	23,712
11.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,170	32,00	5,440
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,504	24,00	12,096
13.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,000	0,50	8,000
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	60,00	63,000
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	56,00	224,000
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	25,00	26,250
17.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	40,00	31,720
18.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,258	40,00	10,320
19.	252121671705-P PR2021	Teava din material plastic PPR d20x2.1 mm	m	30,600	18,00	550,800
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	36,00	11,016

21.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	27,00	16,524
22.	2521216720160-100	Teava din material plastic pentru canalizare D=100 mm PPR	m	32,960	46,00	1 516,160
23.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50 mm PPR	m	6,180	33,00	203,940
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	27,00	28,350
25.	2523156719500	Сapac de capat, din material plastic	buc	46,200	9,00	415,800
26.	2523156721015-110	Тройник PP d110 mm	buc	6,300	36,00	226,800
27.	2523156721015-50	Тройник PP d 50 mm	buc	4,200	18,00	75,600
28.	2523156721015-Teu	Teu PPR d20 mm	buc	2,100	4,00	8,400
29.	2523156721037-1	Муфта PE-Ot d25x20 mm	buc	4,200	12,00	50,400
30.	2523156721037-110	Отвод PP d110 mm	buc	4,200	36,00	151,200
31.	2523156721037-2015	Муфта PP-Ot d20x15 mm din material plastic pentru canalizare	buc	5,250	12,00	63,000
32.	2523156721037-20151	Муфта н.р. PP d20x15 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,050	6,00	6,300
33.	2523156721037-50	Отвод PP d110 mm	buc	4,200	36,00	151,200
34.	2523156721037-Cot20	Cot PPR d20 mm din material plastic pentru canalizare	buc	16,800	4,00	67,200
35.	2523156721037-R100	Ревизия D=100	buc	1,050	65,00	68,250
36.	2523156721037-П100	Прочистка d100 mm	buc	4,200	65,00	273,000
37.	2523156721037-П50	Прочистка d50 mm	buc	1,050	18,00	18,900
38.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	380,00	391,400
39.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	750,00	795,000
40.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	480,00	504,000
41.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	280,00	288,400
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,245	1,33	0,326
43.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,360	15,60	5,616
44.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,540	40,00	61,600
45.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,096	70,00	6,720
46.	2746163334000-100	Teava din inox D=40,0 mm (нерж)	m	20,300	47,30	960,190
47.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	12,00	24,720
48.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,090	16,00	49,440
49.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	1,20	2,472
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,090	1,60	4,944
51.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	16,000	0,50	8,000
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	26,00	27,300
53.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,60	9,600
54.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	480,00	489,600
55.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	45,00	47,250
56.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	60,00	61,200
57.	2875114202905	Sifon simplu din fonta emailata d100	buc	2,040	99,00	201,960
58.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	60,00	61,200
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	48,00	97,920
60.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	48,00	97,920
61.	2875114203870-10040	Воронка ст.d100x40 mm	buc	3,120	125,00	390,000
62.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	150,00	157,500
63.	2875274110100-040	Piese de legatura D= 40 mm (Угольник)	buc	4,000	32,00	128,000
64.	2875274110100-40	Piese de legatura 40 mm (Тройник)	buc	2,000	36,00	72,000
65.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,030	56,00	113,680
66.	2875274201000-1	Вентиль муфтовый d15	buc	3,060	33,00	100,980
67.	2875274201000-1Кш	Кран шаровый d15	buc	4,080	26,00	106,080
68.	2875274201000-2	Клапан обратный d15	buc	2,040	48,95	99,858
69.	2875274201000-3	Кран водоразборный d15	buc	1,020	60,00	61,200
70.	2875274204040-	Clema pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	4,000	12,00	48,000

	C1					
71.	2875274204040-Cd1	Clema dubla pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	12,000	14,00	168,000
72.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	380,00	381,900
73.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	320,00	320,000
74.	2913124201370-15	Поливочный кран внутренний d15 mm	buc	1,000	48,00	48,000
75.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,750
76.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	24,00	25,200
77.	2924127322065-1	Фильтр бронзовый d15 mm	buc	2,020	45,96	92,839
78.	3220137315778	Decapant	kg	2,234	24,00	53,616
79.	332051735223 Ar022	Termoizolatie conducte Armaflex AF-022 d22 mm	m	30,282	19,00	575,358
80.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,310	36,40	11,284
		Total materiale de constructii				20 546,53

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,363	37,00	87,431
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,000	20,00	20,000
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	12,00	2,400
		Total utilaje de constructii				109,83

Прямые затраты	lei	30 636,87
TVA	20,00 %	6 127,37

Total deviz:

36 764,24

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2
Retele electrice extraterene

Valoarea de deviz 57 964,64 lei

Intocmit in preiouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-01-200	buc	1,000	821,030 157,050	821,030 157,050
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	42,650 39,150	42,650 39,150
3	08-01-053-1	Transformator de curent, TK-20	buc	3,000	162,040 109,350	486,120 328,050
4	08-03-525-2	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,000	250,563 126,450	250,563 126,450
5	08-01-066-1	Limitator OHC1	set	1,000	203,700 135,000	203,700 135,000
6	08-03-521-23	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250 A	buc	1,000	243,464 181,350	243,464 181,350
7	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 59-35/3/125 A	buc	1,000	216,140 104,400	216,140 104,400
8	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea	1000 m	0,045	273 520,444 2 936,000	12 308,420 132,120

		autohidroascensorului. СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2				
9	136	Banda LM50	m	8,000	25,000 0,000	200,000 0,000
10	137	Screpa CY20	buc	8,000	24,000 0,000	192,000 0,000
11	163	Consola CA 1500	buc	6,000	150,000 0,000	900,000 0,000
12	161	Clema PA 1500	buc	6,000	36,000 0,000	216,000 0,000
13	510-126	Bratara C440Y2	buc	20,000	24,000 0,000	480,000 0,000
14	510-127	Bratara XC-180	buc	16,000	28,000 0,000	448,000 0,000
15	1516	Capac CPTAU-50	buc	6,000	63,000 0,000	378,000 0,000
16	1517	Capac CPTAU-54	buc	2,000	47,000 0,000	94,000 0,000
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,250	791,068 558,000	197,767 139,500
18	Pretul firmei	Cablu BBΓHГ-5x50 mm2	m	25,000	40,000 0,000	1 000,000 0,000
19	08-01-087-3	Constructii metalice (metize)	t	0,050	21 528,700 2 799,000	1 076,435 139,950
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,400	2 635,320 958,500	1 054,128 383,400
21	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,100	1 615,020 958,500	161,502 95,850
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,200	8 261,880 1 561,500	1 652,376 312,300
23	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0,050	4 862,280 859,500	243,114 42,975
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	21 528,700	1 076,435

					2 799,000	139,950
Прямые затраты			lei		23 941,844	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		552,936	
Transportarea materialelor			4,00 %		830,269	
Total			100,00 +		25 325,049	
Cheltuieli de regie			45,00 %		1 105,873	
Total			100,00 +		26 430,922	
Beneficiu de deviz			3,00 %		792,927	
Total Lucrari de montare					27 223,849	
Inclusiv salariu					2 457,495	
	2. Utilaj					
25	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,000	7 500,000 0,000	7 500,000 0,000
26	Pretul firmei	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,000	4 800,000 0,000	4 800,000 0,000
27	Pretul firmei	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
28	530-9562	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
29	530-9565	Transformator de curent, TK-20	buc	3,000	2 500,000 0,000	7 500,000 0,000
30	530-9566	Limitator ОПС1-B-3P 400B	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
31	Pretul firmei	Automat BA 59-35 3P 125 A (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,000	860,000 0,000	860,000 0,000
Прямые затраты			lei		21 080,000	
Итого с лимитированными затратами			lei		21 080,000	
Total Utilaj					21 080,000	
Inclusiv salariu					0,000	
Прямые затраты			lei		48 303,87	
TVA			20,00 %		9 660,77	
Total deviz:					57 964,64	
Inclusiv salariu					2 457,50	

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

Retele electrice extraterene (formular desfurat)

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-01-200	buc			821,030 157,050
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,050
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,00	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	40,00	10,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	27,00	1,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	16 000,00	480,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	37,00	47,730
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			42,650 39,150
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
3	08-01-053-1	Transformator de curent, TK-20	buc			162,040 109,350
	1	Muncitor	h-om	2,4300	45,00	109,350
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	40,00	15,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	200,00	8,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	150,00	5,850
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	10,00	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	200,00	7,800
4	08-03-525-2	Intreruptor RBK00/160A	buc			250,563 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	40,00	18,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
5	08-01-066-1	Limitator ОПС1	set			203,700 135,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	45,00	135,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
6	08-03-521-23	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250 A	buc			243,464 181,350
	1	Muncitor	h-om	4,0300	45,00	181,350
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6600	40,00	26,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0930	27,00	2,511
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	2,00	16,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,513
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	24,00	0,480
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0800	70,00	5,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,750
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3800	12,00	4,560
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	10,00	3,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
7	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 59-35/3/125 A	buc			216,140 104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
8	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	1000 m			273 520,444 2 936,000
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 936,000
	2316548	СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	m	1 000,0000	270,00	270 000,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	150,00	123,333
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,556
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,556
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,00	244,000
9	136	Banda LM50	m			25,000 0,000
	0404-1	Banda LM50	m	1,0000	25,00	25,000
10	137	Screpa CY20	buc			24,000 0,000
	0404-2	Screpa CY20	buc	1,0000	24,00	24,000
11	163	Consola CA 1500	buc			150,000 0,000
	0404-3	Consola CA 1500	buc	1,0000	150,00	150,000
12	161	Clema PA 1500	buc			36,000 0,000
	0404-4	Clema PA 1500	buc	1,0000	36,00	36,000
13	510-126	Bratară C440Y2	buc			24,000 0,000
	0404-5	Bratară C440Y2	buc	1,0000	24,00	24,000
14	510-127	Bratară XC-180	buc			28,000 0,000
	0404-6	Bratară XC-180	buc	1,0000	28,00	28,000
15	1516	Capac CPTAU-50	buc			63,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0404-7	Capac CPTAU-50	buc	1,0000	63,00	63,000
16	1517	Capac CPTAU-54	buc			47,000
						0,000
	0404-8	Capac CPTAU-54	buc	1,0000	47,00	47,000
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			791,068
						558,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,288
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,052
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,528
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5000	70,00	35,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,800
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,400
18	Pretul firmei	Cablu BBΓHГ-5x50 mm2	m			40,000
						0,000
	0404-9	Cablu BBΓHГ-5x50 mm2	m	1,0000	40,00	40,000
19	08-01-087-3	Constructii metalice (metize)	t			21 528,700
						2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	40,00	1 080,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	22,00	17,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	25,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	37,00	558,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,000
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 635,320
						958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 800,00	999,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 800,00	54,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,500
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,00	64,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	21,00	31,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,1900	150,00	28,500

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	37,00	124,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,000
21	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			1 615,020 958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 800,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,500
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,00	62,100
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	21,00	31,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	37,00	124,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,000
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			8 261,880 1 561,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,00	1 561,500
	635241	Furtun metalic d50	m	100,0000	42,00	4 200,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 800,00	540,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,50	272,500
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,30	123,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	21,00	525,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,30	23,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,50	2,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	37,00	662,300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,000
23	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			4 862,280 859,500
	1	Muncitor	h-om	19,1000	45,00	859,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,50	152,500
	4029050	Mortar de ciment	m ³	0,0210	830,00	16,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,30	73,600
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,240
	53090-12301	Tevi de polietilena	m	100,0000	36,00	3 600,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	12,00	15,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,000

1	2	3	4	5	6	7
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t			21 528,700 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	40,00	1 080,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	22,00	17,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	25,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	37,00	558,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,000
		2. Utilaj				
25	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set			7 500,000 0,000
	0404-10	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,0000	7 500,00	7 500,000
26	Pretul firmei	Contor electric ZMG410CR 380B	buc			4 800,000 0,000
	0404-11	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
27	Pretul firmei	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc			150,000 0,000
	0404-12	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,0000	150,00	150,000
28	530-9562	Intreruptor RBK00/160A	buc			120,000 0,000
	0404-13	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,0000	120,00	120,000
29	530-9565	Transformator de curent, TK-20	buc			2 500,000 0,000
	0404-14	Transformator de curent, TK-20	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
30	530-9566	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc			150,000 0,000
	0404-15	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc	1,0000	150,00	150,000
31	Pretul firmei	Automat ВА 59-35 3Р 125 А (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc			860,000 0,000
	0404-16	Automat ВА 59-35 3Р 125 А (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,0000	860,00	860,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
(S.R.L "5AQ INVEST")

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2

Rețele electrice extraterene

Valoarea de deviz 57 964,64 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	54,611	45,00	2 457,495
		Total manopera				2 457,50

Materiale:

1.	0404-1	Banda LM50	m	8,000	25,00	200,000
2.	0404-10	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,000	7 500,00	7 500,000
3.	0404-11	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,000	4 800,00	4 800,000
4.	0404-12	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,000	150,00	150,000
5.	0404-13	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,000	120,00	120,000
6.	0404-14	Transformator de curent, TK-20	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
7.	0404-15	Limitator OIIC1-B-3P 400B	buc	1,000	150,00	150,000
8.	0404-16	Automat BA 59-35 3P 125 A (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,000	860,00	860,000
9.	0404-2	Screpa CY20	buc	8,000	24,00	192,000
10.	0404-3	Consola CA 1500	buc	6,000	150,00	900,000
11.	0404-4	Clema PA 1500	buc	6,000	36,00	216,000
12.	0404-5	Bratara C440Y2	buc	20,000	24,00	480,000
13.	0404-6	Bratara XC-180	buc	16,000	28,00	448,000
14.	0404-7	Capac CPTAU-50	buc	6,000	63,00	378,000
15.	0404-8	Capac CPTAU-54	buc	2,000	47,00	94,000
16.	0404-9	Cablu BBГГН-5x50 mm2	m	25,000	40,00	1 000,000
17.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	1 600,00	28,800
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,037	10 800,00	399,600
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 800,00	21,600
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	10 800,00	108,000
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,510	36,00	54,360
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,005	40,00	240,200
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,510	5,00	57,550
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	12,50	0,350
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	22,00	1,760
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,510	12,50	143,875
27.	1019852	Vopsea	kg	1,426	27,00	38,502

28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	12,30	24,600
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,135	16 000,00	2 160,000
30.	2316548	СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	m	45,000	270,00	12 150,000
31.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001	830,00	0,830
32.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,014	180,00	2,520
33.	5009031	Scoabe	10 buc	5,750	21,00	120,750
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,600	2,30	8,280
35.	5009062	Papuci de cablu	buc	17,400	2,00	34,800
36.	5009070	Racordari	10 buc	0,200	2,50	0,500
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,000	15,00	105,000
38.	5009090	Profil de montaj	buc	0,025	12,50	0,312
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	36,00	0,072
40.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,700	12,00	80,400
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,082	12,50	1,026
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	66,00	0,132
43.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	200,00	24,600
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,125	70,00	8,750
45.	53090-12301	Tevi de polietilena	m	5,000	36,00	180,000
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,038	24,00	0,912
47.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,152	70,00	10,640
48.	635241	Furtun metalic d50	m	20,000	42,00	840,000
Total materiale de constructii						41 836,72

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,014	150,00	152,100
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,750	10,00	7,500
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,439	10,00	4,390
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,822	10,00	8,220
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,538	10,00	5,380
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,098	10,00	10,980
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,320	37,00	307,840
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,460	12,00	5,520
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,954	12,00	11,448
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,037	150,00	5,550
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,590	10,00	5,900
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,014	200,00	202,800
Total utilaje de constructii						727,62

Прямые затраты	lei	48 303,87
TVA	20,00 %	9 660,77

Total deviz:

57 964,64

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3

Rețele electrice extraterene (Перенос воздушной линии ВЛИ-0,4кВ СИП-2)

Valoarea de deviz 49 914,17 lei

Intocmit in prejururi curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de constructie					
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	5,000	351,340 171,000	1 756,700 855,000
2	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	1,000	121,800 19,800	121,800 19,800
3	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	1,000	49,750 11,250	49,750 11,250
Прямые затраты			lei		1 928,250	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		199,361	
Transportarea materialelor			4,00 %		3,168	
Total			100,00 +		2 130,779	
Cheltuieli de regie			7,00 %		149,155	
Total			100,00 +		2 279,934	
Beneficiu de deviz			3,00 %		68,398	
Total Lucrari de constructie					2 348,332	
Inclusiv salariu					886,050	
	2. Lucrari de montare					
4	08-02-367-8	Demontare. Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea	1000 m	0,040	3 521,000 2 936,250	140,840 117,450

		autohidroascensorului. СИП-2А - 3x35+1x54.6 mm2				
5	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	1000 m	0,040	273 521,000 2 936,250	10 940,840 117,450
6	136	Banda LM50	m	8,000	50,000 0,000	400,000 0,000
7	137	Screpa CY20	buc	8,000	26,000 0,000	208,000 0,000
8	163	Consola CA 1500	buc	4,000	150,000 0,000	600,000 0,000
9	161	Clema PA 1500	buc	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
10	510-126	Set (к-т промежуточной подвески КОМП1500 SO260)	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
11	510-127	Bratara XC-180	buc	10,000	24,000 0,000	240,000 0,000
12	1516	Гильза ГИФ 35	buc	6,000	63,000 0,000	378,000 0,000
13	1517	Гильза ГИН 54	buc	2,000	54,000 0,000	108,000 0,000
14	08-01-087-3	Constructii metalice (metize)	t	0,005	21 588,800 2 799,000	107,944 13,995
Прямые затраты			lei		13 617,624	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		56,001	
Transportarea materialelor			4,00 %		532,641	
Total			100,00 +		14 206,266	
Cheltuieli de regie			45,00 %		112,003	
Total			100,00 +		14 318,269	
Beneficiu de deviz			3,00 %		429,548	
Total Lucrari de montare					14 747,817	
Inclusiv salariu					248,895	
	3. Utilaj					
15	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,000	7 500,000 0,000	7 500,000 0,000
16	Pretul firmei	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,000	4 800,000	4 800,000

					0,000	0,000
17	Pretul firmei	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,000	128,000 0,000	128,000 0,000
18	530-9562	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,000	111,000 0,000	111,000 0,000
19	530-9565	Transformator de curent, TK-20	buc	3,000	2 500,000 0,000	7 500,000 0,000
20	530-9566	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000
21	Pretul firmei	Automat ВА 59-35 3Р 125 А (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,000	860,000 0,000	860,000 0,000
Прямые затраты			lei		24 499,000	
Итого с лимитированными затратами			lei		24 499,000	
Total Utilaj					24 499,000	
Inclusiv salariu					0,000	
Прямые затраты			lei		41 595,14	
TVA			20,00 %		8 319,03	

Total deviz:

49 914,17

Inclusiv salariu

1 134,94

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3
Retele electrice extraterene (Перенос воздушной линии ВЛИ-0,4кВ СИП-2)
(formular desfurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			351,340 171,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,00	171,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	12,00	1,200
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 000,00	10,800
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,00	3,600
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	320,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	150,00	117,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,500
2	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			121,800 19,800
	1	Muncitor	h-om	0,4400	45,00	19,800
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	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	175,00	42,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
3	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			49,750 11,250
	1	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,250
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	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	175,00	24,500
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-367-8	Demontare. Suspendarea	1000 m			3 521,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А - 3x35+1x54.6 mm2				2 936,250
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 936,250
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	150,00	123,750
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,500
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,500
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,00	244,000
5	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	1000 m			273 521,000 2 936,250
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 936,250
	2316548	СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	m	1 000,0000	270,00	270 000,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	150,00	123,750
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,500
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,500
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,00	244,000
6	136	Banda LM50	m			50,000 0,000
	1904-1	Banda LM50	m	1,0000	50,00	50,000
7	137	Screpa CY20	buc			26,000 0,000
	1904-2	Screpa CY20	buc	1,0000	26,00	26,000
8	163	Consola CA 1500	buc			150,000 0,000
	1904-3	Consola CA 1500	buc	1,0000	150,00	150,000
9	161	Clema PA 1500	buc			36,000 0,000
	1904-4	Clema PA 1500	buc	1,0000	36,00	36,000
10	510-126	Set (к-т промежуточной подвески КОМП1500 SO260)	buc			350,000 0,000
	1904-5	Set (к-т промежуточной подвески КОМП1500 SO260)	buc	1,0000	350,00	350,000
11	510-127	Bratară XC-180	buc			24,000 0,000
	1904-6	Bratară XC-180	buc	1,0000	24,00	24,000
12	1516	Гильза ГИФ 35	buc			63,000 0,000
	1904-7	Гильза ГИФ 35	buc	1,0000	63,00	63,000

1	2	3	4	5	6	7
13	1517	Гильза ГИН 54	buc			54,000 0,000
	1904-8	Гильза ГИН 54	buc	1,0000	54,00	54,000
14	08-01-087-3	Constructii metalice (metize)	t			21 588,800 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	320,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	40,00	1 080,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	22,00	17,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	36,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	270,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	37,00	555,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	360,000
		3. Utilaj				
15	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set			7 500,000 0,000
	1904-10	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,0000	7 500,00	7 500,000
16	Pretul firmei	Contor electric ZMG410CR 380B	buc			4 800,000 0,000
	1904-11	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
17	Pretul firmei	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc			128,000 0,000
	1904-12	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,0000	128,00	128,000
18	530-9562	Intreruptor RBK00/160A	buc			111,000 0,000
	1904-13	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,0000	111,00	111,000
19	530-9565	Transformator de curent, TK-20	buc			2 500,000 0,000
	1904-14	Transformator de curent, TK-20	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
20	530-9566	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc			3 600,000 0,000
	1904-15	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
21	Pretul firmei	Автомат ВА 59-35 3Р 125 А (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc			860,000 0,000
	1904-16	Автомат ВА 59-35 3Р 125 А (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,0000	860,00	860,000

APROBAT:

L.S.

Ofertant:
(S.R.L "5AQ INVEST")

L.S.

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCМета
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3

Rețele electrice extraterene (Перенос воздушной линии ВЛИ-0,4кВ СИП-2)

Valoarea de deviz 49 914,17 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	25,221	45,00	1 134,945
		Total manopera				1 134,94

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	27 000,00	54,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,100	12,00	1,200
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 600,00	1,600
4.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,021	36,00	0,756
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,135	40,00	5,400
6.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	22,00	0,088
7.	110-9126	Placi metalice	buc	0,500	12,00	6,000
8.	1904-1	Banda LM50	m	8,000	50,00	400,000
9.	1904-10	Dulap BZUM-TF-01-200-53 (set)	set	1,000	7 500,00	7 500,000
10.	1904-11	Contor electric ZMG410CR 380B	buc	1,000	4 800,00	4 800,000
11.	1904-12	Intreruptor cu pirghie BP32-35 250A	buc	1,000	128,00	128,000
12.	1904-13	Intreruptor RBK00/160A	buc	1,000	111,00	111,000
13.	1904-14	Transformator de curent, TK-20	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
14.	1904-15	Limitator ОПС1-В-3Р 400В	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
15.	1904-16	Automat BA 59-35 3P 125 A (установить в РУ-0,4 кВ на ТП)	buc	1,000	860,00	860,000
16.	1904-2	Screpa CY20	buc	8,000	26,00	208,000
17.	1904-3	Consola CA 1500	buc	4,000	150,00	600,000
18.	1904-4	Clema PA 1500	buc	4,000	36,00	144,000
19.	1904-5	Set (к-т промежуточной подвески КОМП1500 SO260)	buc	1,000	350,00	350,000
20.	1904-6	Bratara XC-180	buc	10,000	24,00	240,000
21.	1904-7	Гильза ГИФ 35	buc	6,000	63,00	378,000
22.	1904-8	Гильза ГИН 54	buc	2,000	54,00	108,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	16 000,00	80,000
24.	2316548	СИП-2А - 3x50+1x54.6 mm2	m	40,000	270,00	10 800,000
25.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	180,00	0,180
26.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	320,00	0,000
27.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,500	36,00	18,000

		Total materiale de constructii				37 894,22
Utilaje de constructii:						
1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	100,00	38,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	175,00	66,500
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	150,00	1,350
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	150,00	36,000
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,780	10,00	7,800
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,956	10,00	9,560
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,952	10,00	19,520
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,075	37,00	2,775
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,900	150,00	585,000
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,066	150,00	9,900
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,950	250,00	237,500
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,800
		Total utilaje de constructii				1 015,70

Прямые затраты	lei	41 595,14
TVA	20,00 %	8 319,03

Total deviz:

49 914,17

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4

Холодоснабжение холодильных камер для хранения образцов семян

Valoarea de deviz 625 966,85 lei

Intocmit in prejururi curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrari ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Valoarea utilajului					
1	Pret de piata	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой ("York Rafrigerent" SRL)	set	3,000	160 000,000 0,000	480 000,000 0,000
2	Pret de piata	Копроессорно-конденсаторный агрегат типа LN 84/HGX34с/215-4 " фирма "Воск" (Резервный, хранение на складе)	set	1,000	26 344,700 0,000	26 344,700 0,000
	Прямые затраты		lei			506 344,700
	Итого с лимитированными затратами		lei			506 344,700
	Total Valoarea utilajului					506 344,700
	Inclusiv salariu					0,000
	2. Lucrari de montare					
3	"York Rafrigerent"	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой Montare (197 ore)	set	3,000	2 955,000 2 955,000	8 865,000 8 865,000
	Прямые затраты		lei			8 865,000
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			1 994,625
	Transportarea materialelor		4,00 %			0,000
	Total		100,00 +			10 859,625
	Cheltuieli de regie		45,00 %			3 989,250
	Total		100,00 +			14 848,875
	Beneficiu de deviz		3,00 %			445,466
	Total Lucrari de montare					15 294,341
	Inclusiv salariu					8 865,000

Прямые затраты	lei	521 639,04
TVA	20,00 %	104 327,81
Total deviz:		625 966,85
Inclusiv salariu		8 865,00

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4
Холодоснабжение холодильных камер для хранения образцов семян
(formular desființat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piață	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой ("York Rafrigerent" SRL)	set			160 000,000 0,000
	74123-1	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой ("York Rafrigerent" SRL)	set	1,0000	160 000,00	160 000,000
2	Pret de piață	Компрессорно-конденсаторный агрегат типа LN 84/HGX34c/215-4 " фирма "Воск" (Резервный, хранение на складе)	set			26 344,700 0,000
	74123-2	Компрессорно-конденсаторный агрегат типа LN 84/HGX34c/215-4 " фирма "Воск" (Резервный, хранение на складе)	set	1,0000	26 344,70	26 344,700
		2. Lucrari de montare				
3	"York Rafrigerent"	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой Montare (197 ore)	set			2 955,000 2 955,000
	74123-3	Монтаж Холодильной машины в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой	h-om.	65,666667	45,00	2 955,000

APROBAT:

L.S.
Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

L.S.

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4

Холодоснабжение холодильных камер для хранения образцов семян

Valoarea de deviz 625 966,85 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	74123-3	Монтаж Холодильной машины в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой	h-om.	197,000	45,00	8 865,000
		Total manopera				8 865,00

Materiale:

1.	74123-1	Холодильная машина в к-те со шкафом управления и холодильным оборудованием. трубами и арматурой ("York Rafrigerent" SRL)	set	3,000	160 000,00	480 000,000
2.	74123-2	Компрессорно-конденсаторный агрегат типа LN 84/HGX34c/215-4 " фирма "Воск" (Резервный, хранение на складе)	set	1,000	26 344,70	26 344,700
		Total materiale de constructii				506 344,70
		Total utilaje de constructii				0,00

Прямые затраты	lei	521 639,04
TVA	20,00 %	104 327,81

Total deviz:

625 966,85

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 5
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 36 878,04 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1	Pret de piata	Motopompa MP-800	set	1,000	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
	Total Utilaj Inclusiv salariu					8 000,000 0,000
	2. Lucrari de constructii					
	2.1. Lucrari terasamente					
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,390	778,513 0,000	303,620 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	92,700 92,700	185,400 185,400
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip/ Pat de nisip /	m3	3,500	211,924 27,450	741,735 96,075
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,114	856,667 0,000	97,660 0,000

6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	19,450	16,003 0,000	311,250 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,114	157,412 16,184	17,945 1,845
8	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	14,200	13,950 13,950	198,090 198,090
9	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	14,200	37,390 33,750	530,938 479,250
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,154	381,818 0,000	58,800 0,000
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,154	773,961 396,818	119,190 61,110
Прямые затраты			lei		2 564,628	
Итого с лимитированными затратами			lei		2 564,628	
Total Lucrari terasamente					2 564,628	
Inclusiv salariu					1 021,770	
	2.2. Conducte					
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160 mm	m	70,000	137,644 16,650	9 635,078 1 165,500
Прямые затраты			lei		9 635,078	
Итого с лимитированными затратами			lei		9 635,078	
Total Conducte					9 635,078	
Inclusiv salariu					1 165,500	
	2.3. Camine de canalizare (2buc)					
13	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,940	1 493,743 624,112	1 404,118 586,665
14	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametml 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	240,000 0,000	480,000 0,000
15	Pret de piata	Elemente din beton armat	buc	3,000	450,000	1 350,000

		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametml 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KII-10-3 (0,8 m3)			0,000	0,000
16	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametml 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1 (0,1 m3)	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametml 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	2,000	125,000 0,000	250,000 0,000
18	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametml 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3 (0,06 m3)	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
19		Scara	kg	6,600	27,000 0,000	178,200 0,000
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,007	805,286 289,286	5,637 2,025
21	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	2,000	180,000 0,000	360,000 0,000
22	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,034	1 627,324 242,206	55,329 8,235
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,070	502,812 51,729	538,009 55,350
24	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	10,680	116,909 15,750	1 248,590 168,210
Прямые затраты			lei		7 149,883	
Итого с лимитированными затратами			lei		7 149,883	
Total Camine de canalizare (2buc)					7 149,883	
Inclusiv salariu					820,485	

Прямые затраты	lei	19 349,589
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	676,745
Transportarea materialelor	4,00 %	599,497
Total	100,00 +	20 625,831
Cheltuieli de regie	7,00 %	1 443,808
Total	100,00 +	22 069,639
Beneficiu de deviz	3,00 %	662,089
Total Lucrari de constructii		22 731,728
Inclusiv salariu		3 007,755
Прямые затраты	lei	30 731,70
TVA	20,00 %	6 146,34
Total deviz:		36 878,04
Inclusiv salariu		3 007,74

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5
Retele exterioare de canalizare
(formular desfurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Motopompa MP-800	set			8 000,000
	0504-01	Motopompa MP-800	set	1,0000	8 000,00	8 000,000
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente				
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			778,513
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	778,513
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip/ Pat de nisip /	m3			211,924
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,450
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,474
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund	100 m3			856,667
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	856,667
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,003 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,003
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,412 16,184
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,184
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	294,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	141,228
8	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			13,950 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
9	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			37,390 33,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,640
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,818 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,818
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			773,961 396,818
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,818
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,143
		2.2. Conducte				
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160 mm	m			137,644 16,650
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,650

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700000-160	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d=160 mm	m	1,0500	111,00	118,881
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,093
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,020
		2.3. Camine de canalizare (2buc)				
13	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 493,743 624,112
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,931
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,181
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	746,42	308,097
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	35,00	4,580
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,362
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	28,915
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,33	1,071
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,606
14	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrl 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			240,000 0,000
	10-08	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	240,00	240,000
15	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrl 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KИ-10-3 (0,8 m3)	buc			450,000 0,000
	KИ-10-3	Inel prefabricate pt. camine KИ-10-3 (0,8 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
16	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrl 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1 m3)	buc			320,000 0,000
	KИП1-10-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
17	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrl 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			125,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	KIQO-1	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,000
18	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrl 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-3 (0,06 m3)	buc			320,000 0,000
	KIQ7-3	Inel de reazem KIQ7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
19		Scara	kg			27,000 0,000
	Scara	Scara	kg	1,0000	27,00	27,000
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			805,286 289,286
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,286
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	282,857
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,00	138,857
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	18,286
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	64,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	12,000
21	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			180,000 0,000
	B125	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	180,00	180,000
22	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 627,324 242,206
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	45,00	201,176
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	45,00	41,029
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	2,90	1 142,588
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	700,00	164,706
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 850,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	36,40	16,059
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	150,00	61,765
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			502,812 51,729
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,729
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	294,00	385,497
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,436

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,645
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,505
24	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			116,909 15,750
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	45,00	13,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,701
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 400,00	100,805
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,354

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 36 878,04 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,152	45,00	6,840
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,230	45,00	55,350
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,097	45,00	139,365
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,027	45,00	1 576,215
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,045	45,00	2,025
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,212	45,00	954,540
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,910	45,00	175,950
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,031	45,00	1,395
9.	9312040019600	Sapator	h-om	2,135	45,00	96,075
Total manopera						3 007,74

Materiale:

1.	0504-01	Motopompa MP-800	set	1,000	8 000,00	8 000,000
2.	10-08	Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,18 m3)	buc	2,000	240,00	480,000
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,769	1 400,00	1 076,600
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	294,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	180,00	3,780
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,738	180,00	672,840
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,403	294,00	412,482
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007	12,00	0,084
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,123	35,00	4,305
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	2 850,00	0,000
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,014	32,00	0,448
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,055	36,00	1,980
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,027	36,00	0,972
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,004	32,00	0,128
15.	2521216700000-160	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d=160 mm	m	74,970	111,00	8 321,670
16.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	12,209	12,00	146,508
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	13,396	2,90	38,848
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,757	1,33	1,007
19.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,388	746,42	289,611

20.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,008	700,00	5,600
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,073	700,00	51,100
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,668	36,40	60,715
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,015	36,40	0,546
24.	B125	Capac din fontă ductilă B125	buc	2,000	180,00	360,000
25.	Scara	Scara	kg	6,600	27,00	178,200
26.	KIŁ-10-3	Inel prefabricat pt. cămine KIŁ-10-3 (0,8 m3)	buc	3,000	450,00	1 350,000
27.	KIŁ7-3	Inel de reazem KIŁ7-3 (0,06 m3)	buc	2,000	320,00	640,000
28.	KIŁO-1	Inel de reazem KIŁO-1 (0,02 m3)	buc	2,000	125,00	250,000
29.	KIŁPI1-10-1	Placi prefabricate pt. cămine KIŁPI1-10-1 (0,1 m3)	buc	2,000	320,00	640,000
Total materiale de construcții						22 987,42

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,014	150,00	2,100
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,164	350,00	57,400
3.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,056	380,00	401,280
4.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,168	350,00	58,800
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,046	350,00	16,100
6.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,070	20,00	1,400
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,452	40,00	58,080
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,777	250,00	444,250
9.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,245	250,00	311,250
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	150,00	3,750
Total utilaje de construcții						1 354,41

Прямые затраты	lei	30 731,70
TVA	20,00 %	6 146,34

Total deviz:

36 878,04

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6
Laborator cu depozite frigorific. Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 125 358,59 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrari ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de montare					
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 650x500x220 ИМП-3-0 V2	buc	1,000	172,600 106,650	172,600 106,650
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32И- 31A30220 100A	buc	1,000	250,563 126,450	250,563 126,450
3	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/80A	buc	1,000	216,140 104,400	216,140 104,400
4	08-03-526-1	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/25A	buc	2,000	147,601 70,200	295,202 140,400
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 579x310x135 ИПН-363	buc	1,000	172,600 106,650	172,600 106,650
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P- 100A	buc	1,000	250,563 126,450	250,563 126,450
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc	3,000	147,601 70,200	442,803 210,600
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200

9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C32A	buc	3,000	216,140 104,400	648,420 313,200
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C20A	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
11	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	147,601 70,200	442,803 210,600
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C2A	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/10А/30МА	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	2,000	147,601 70,200	295,202 140,400
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-34С/25А/30МА	buc	2,000	147,601 70,200	295,202 140,400
19	08-03-529-1	Contactoаr КМН-10910	buc	1,000	376,374 153,900	376,374 153,900
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 650x500x220 ЦМП-3-0 У2	buc	1,000	172,600 106,650	172,600 106,650
21	08-03-525-2	Intrempoаr sau comutatoаr de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32И- 31А30220 100А	buc	1,000	250,563 126,450	250,563 126,450
22	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/25A	buc	3,000	147,601 70,200	442,803 210,600
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	3,000	147,601 70,200	442,803 210,600
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,000	172,600	172,600

		suspendat, inaltime, ЩРН-12			106,650	106,650
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montatpe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P- 20A	buc	1,000	250,563 126,450	250,563 126,450
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	5,000	147,601 70,200	738,005 351,000
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30МА	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРВ-П- 4	buc	1,000	172,600 106,650	172,600 106,650
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32В/6А/10МА	buc	1,000	147,601 70,200	147,601 70,200
30	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, termoregulator ETI-1551	buc	1,000	25,360 23,400	25,360 23,400
31	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, avertizort ETF-622	buc	1,000	25,360 23,400	25,360 23,400
32	08-03-529-1	Contactoer KMI-10960	buc	1,000	376,374 153,900	376,374 153,900
33	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, ЯПР-100У3	buc	1,000	262,503 130,050	262,503 130,050
34	08-03-532-4	Butoane AE22	buc	1,000	162,141 81,000	162,141 81,000
35	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, КП101	buc	1,000	162,141 81,000	162,141 81,000
36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-1x18	100 buc	0,020	33 497,050 3 960,000	669,941 79,200
37	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-2x18	100 buc	0,010	27 268,200 5 220,000	272,682 52,200
38	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-2x36	100 buc	0,060	32 862,600 5 220,000	1 971,756 313,200

39	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LSP-2x36	100 buc	0,130	33 260,392 5 220,000	4 323,851 678,600
40	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LSP-2x36 +bloc alimentare	100 buc	0,010	107 268,200 5 220,000	1 072,682 52,200
41	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ДСП1302Д-1x20 IP65	100 buc	0,030	21 292,600 3 973,500	638,778 119,205
42	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ИПБ1101-100 IP54	100 buc	0,060	21 293,850 3 973,500	1 277,631 238,410
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HI 1111301-100 IP54	100 buc	0,020	23 287,200 3 973,500	465,744 79,470
44	507-0105	Lampa ЛБ-36	buc	40,000	13,000 0,000	520,000 0,000
45	507-0103	Lampa ЛБ-18	buc	4,000	11,000 0,000	44,000 0,000
46	507-0110	Lampa ЛЛ-1x20Вт компактная	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
47	507-0111	Lampa Б-245-255-100	buc	6,000	4,000 0,000	24,000 0,000
48	507-0101	Starter 20C-220	buc	4,000	2,600 0,000	10,400 0,000
49	507-0101	Starter 80C-220	buc	40,000	2,600 0,000	104,000 0,000
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,410	790,490 558,000	3 486,059 2 460,780
51	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,390	4 535,014 2 322,000	15 373,697 7 871,580
52	590-4000	Cablu BBΓHΓ-LS-2*1.5	m	50,000	5,680 0,000	284,000 0,000
53	590-4002	Cablu BBΓHΓ-LS-3*1.5	m	350,000	7,650	2 677,500

					0,000	0,000
54	590-4003	Cablu BBГнг-LS-3*2.5	m	100,000	12,050 0,000	1 205,000 0,000
55	590-4056	Cablu BBГнг-LS-5*2.5	m	60,000	21,650 0,000	1 299,000 0,000
56	590-4056	Cablu BBГнг-LS -3x4	m	50,000	21,200 0,000	1 060,000 0,000
57	590-40577	Cablu BBГнг-LS 5x4	m	75,000	34,100 0,000	2 557,500 0,000
58	590-4062	Cablu BBГнг-LS -5x25	m	35,000	34,100 0,000	1 193,500 0,000
59	590-4080	Cablu BBГнг -FRLS-2*1.5	m	45,000	8,130 0,000	365,850 0,000
60	590-4081	Cablu BBГнг -FRLS-3 *1.5	m	15,000	8,130 0,000	121,950 0,000
61	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	100 m	0,150	4 534,840 2 322,000	680,226 348,300
62	590-4085	Резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	m	15,000	52,000 0,000	780,000 0,000
63	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,100	21 530,500 2 799,000	2 153,050 279,900
64	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 30 mm	100 m	0,250	3 052,176 1 867,500	763,044 466,875
65	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,500	1 892,140 1 071,000	4 730,350 2 677,500
66	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25mm	100 m	0,300	4 061,880 1 561,500	1 218,564 468,450
67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	1 892,140 1 071,000	1 892,140 1 071,000
68	08-02-397-1	Profil perforat de montare, K108	100 buc	0,030	1 915,933 481,500	57,478 14,445

69	2451089	Cutie pentru intreraptor si priza KM40002	buc	30,000	2,000 0,000	60,000 0,000
70	24510	Cutie KM41237	buc	40,000	8,000 0,000	320,000 0,000
71	24511	Cutie KM41005	buc	20,000	6,000 0,000	120,000 0,000
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane,40x25x2m	100 m	0,200	5 016,380 1 692,000	1 003,276 338,400
73	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane,100x50x2m	100 m	0,160	5 516,681 1 692,000	882,669 270,720
74	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,600	2 608,320 958,500	1 564,992 575,100
75	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,200	1 669,020 958,500	333,804 191,700
76	08-03-591-3	Intreraptor cu o clapa etansat deschisa	100 buc	0,090	4 060,144 3 420,000	365,413 307,800
77	08-03-591-3	Intreraptor cu doua clapa etansat deschisa	100 buc	0,030	3 939,867 3 420,000	118,196 102,600
78	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,090	1 699,156 1 449,000	152,924 130,410
79	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 722,267 1 476,000	51,668 44,280
80	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata IP20	100 buc	0,090	4 039,978 3 424,500	363,598 308,205
81	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 052,500 1 714,500	102,625 85,725
Прямые затраты			lei			67 606,835
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			5 394,590
Transportarea materialelor			4,00 %			1 508,076
Total			100,00 +			74 509,501
Cheltuieli de regie			45,00 %			10 789,180
Total			100,00 +			85 298,681
Beneficiu de deviz			3,00 %			2 558,960
Total Lucrari de montare						87 857,641

Inclusiv salariu					23 975,955	
2. Lucrari de constructie						
82	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	38,000	51,750 51,750	1 966,500 1 966,500
Прямые затраты			lei		1 966,500	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		442,463	
Transportarea materialelor			4,00 %		0,000	
Total			100,00 +		2 408,963	
Cheltuieli de regie			7,00 %		168,627	
Total			100,00 +		2 577,590	
Beneficiu de deviz			3,00 %		77,328	
Total Lucrari de constructie					2 654,918	
Inclusiv salariu					1 966,500	
3. Utilaj						
83	Preturi firmei	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc	1,000	780,000 0,000	780,000 0,000
84	Preturi firmei	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc	1,000	520,000 0,000	520,000 0,000
85	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/80А	buc	1,000	860,000 0,000	860,000 0,000
86	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/25А	buc	2,000	860,000 0,000	1 720,000 0,000
87	Preturi firmei	Sina N, PE	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
88	Preturi firmei	Clema ЗНИ-35	buc	2,000	13,000 0,000	26,000 0,000
89	Preturi firmei	Clema ЗНИ-4	buc	2,000	9,000 0,000	18,000 0,000
90	Preturi firmei	DIN-reica L=300mm	buc	2,000	13,000 0,000	26,000 0,000
91	Preturi firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc	2,000	22,000 0,000	44,000 0,000
92	Preturi firmei	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc	1,000	780,000 0,000	780,000 0,000
93	Preturi firmei	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc	1,000	520,000 0,000	520,000 0,000

94	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/25A	buc	3,000	860,000 0,000	2 580,000 0,000
95	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B6A	buc	3,000	22,000 0,000	66,000 0,000
96	Preturi firmei	Sina N, PE	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
97	Preturi firmei	Clema ЗНН-6	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
98	Preturi firmei	Clema ЗНН-4	buc	6,000	9,000 0,000	54,000 0,000
99	Preturi firmei	DIN-reica L=300mm	buc	2,000	13,000 0,000	26,000 0,000
100	Preturi firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc	2,000	22,000 0,000	44,000 0,000
101	Preturi firmei	Dulap ЦРН-36	buc	1,000	520,000 0,000	520,000 0,000
102	Preturi firmei	Intreraptor BH32-3P 100A	buc	1,000	74,000 0,000	74,000 0,000
103	Preturi firmei	Automat BA47-29/3/B16A	buc	3,000	55,000 0,000	165,000 0,000
104	Preturi firmei	Automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
105	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/C32A	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
106	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/C20A	buc	1,000	19,000 0,000	19,000 0,000
107	Preturi firmei	Bobina de declansare PH-47	buc	1,000	158,000 0,000	158,000 0,000
108	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,000	19,000 0,000	19,000 0,000
109	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B10A	buc	3,000	19,000 0,000	57,000 0,000

110	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B6A	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
111	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/C2A	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
112	Preturi firmei	Automat АДГ-32С/10А/30мА	buc	1,000	175,000 0,000	175,000 0,000
113	Preturi firmei	Automat АДГ-32С/16А/30мА	buc	2,000	175,000 0,000	350,000 0,000
114	Preturi firmei	Automat АДГ-34С/25А/30мА	buc	2,000	175,000 0,000	350,000 0,000
115	Preturi firmei	Contactoꝛ КМН-10910	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
116	Preturi firmei	Bloc de cleme N, PE	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
117	Preturi firmei	Dulap ИРН-12	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
118	Preturi firmei	Intreruptoꝛ ВН32-3Р 20А	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
119	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B10A	buc	5,000	19,000 0,000	95,000 0,000
120	Preturi firmei	Automat АДГ-32С/16А/30мА	buc	1,000	175,000 0,000	175,000 0,000
121	Preturi firmei	Bloc de cleme N, PE	buc	1,000	36,000 0,000	36,000 0,000
122	Preturi firmei	Dulap ИРН-П-4	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
123	Preturi firmei	Automat АДГ-32В/6А/10мА	buc	1,000	235,000 0,000	235,000 0,000
124	Preturi firmei	Termoregulator ETI-1551	buc	1,000	1 620,000 0,000	1 620,000 0,000
125	Preturi firmei	Avertizort ETF-622	buc	1,000	713,000	713,000

					0,000	0,000
126	Preturi firmei	Contactor КМИ-10910	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
127	Preturi firmei	Cutie ЯПП-100 IP54	buc	1,000	210,000 0,000	210,000 0,000
Прямые затраты			lei		13 953,000	
Итого с лимитированными затратами			lei		13 953,000	
Total Utilaj					13 953,000	
Inclusiv salariu					0,000	
Прямые затраты			lei		104 465,49	
TVA			20,00 %		20 893,10	

Total deviz:
Inclusiv salariu

125 358,59
25 942,45

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6

Laborator cu depozite frigorific. Lucrari electrotehnice (formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 650x500x220 ИИМЛ-3-0 Y2	buc			172,600 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,270
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m³/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet în înveliș metalic, montat pe construcție pe perete sau coloană, BP32И- 31А30220 100А	buc			250,563 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,4550	40,00	18,200
	1019100	Cartus pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИИГ-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasă de izolare pe compound de policasina, marca	kg	0,0360	70,00	2,520

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
3	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/80A	buc			216,140 104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
4	08-03-526-1	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/25A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 579x310x135 ИИРН-363	buc			172,600 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,270
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P- 100A	buc			250,563 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	40,00	18,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc			147,601 70,200

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C32A	buc			216,140 104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C20A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
11	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,0010	16 000,00	16,000

1	2	3	4	5	6	7
		sudate, masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C2A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca	kg	0,0120	70,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/10А/30МА	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-34С/25А/30МА	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
19	08-03-529-1	Contactor КМН-10910	buc			376,374 153,900
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,00	153,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,03680	40,00	14,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 000,00	144,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	12,50	0,388
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	24,00	0,312
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0460	70,00	3,220
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	150,00	1,050

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	37,00	5,180
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,440
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,400
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 650x500x220 ИИМП-3-0 Y2	buc			172,600 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,270
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
21	08-03-525-2	Intrempor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32И- 31А30220 100А	buc			250,563 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	40,00	18,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
22	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA88-32/3/25А	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН-12	buc			172,600 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,0700	150,00	10,500

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,270
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P- 20A	buc			250,563 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	40,00	18,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,800
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0020	150,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦПБ-II- 4	buc			172,600 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,270
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32В/6А/10МА	buc			147,601 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
30	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, termoregulator ETI-1551	buc			25,360 23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,00	1,960
31	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, avertizort ETF-622	buc			25,360 23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,00	1,960
32	08-03-529-1	Contactoer КМИ-10960	buc			376,374 153,900
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,00	153,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	40,00	14,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 000,00	144,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	12,50	0,388
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	24,00	0,312
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0460	70,00	3,220
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0070	150,00	1,050

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	37,00	5,180
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,440
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,400
33	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, ЯПП-100У3	buc			262,503 130,050
	1	Muncitor	h-om	2,8900	45,00	130,050
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3840	40,00	15,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	12,50	0,125
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 000,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	12,00	3,360
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
34	08-03-532-4	Butoane AE22	buc			162,141 81,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,00	2,160
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	40,00	2,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	27,00	0,945
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,50	0,125
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,50	0,762
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe	kg	0,0120	70,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
		compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	150,00	0,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,200
35	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, КП101	buc			162,141 81,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,00	2,160
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	40,00	2,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,175
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,50	15,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	27,00	0,945
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,50	0,125
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,50	0,762
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	150,00	0,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,810
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,200
36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-1x18	100 buc			33 497,050 3 960,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	45,00	3 960,000
	LPO-1x18	Corp de iluminat LPO-1x18	buc	100,0000	280,00	28 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	7,00	14,350
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	70,00	196,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	232,500
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,000
37	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-2x18	100 buc			27 268,200 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	LPO-2x18	Corp de iluminat LPO-2x18	buc	100,0000	200,00	20 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	7,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	70,00	196,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	405,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,000
38	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-2x36	100 buc			32 862,600 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	LPO-2x36	Corp de iluminat LPO-2x36	buc	100,0000	256,00	25 600,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	7,00	14,233
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	70,00	196,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,500
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,667
39	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LSP-2x36	100 buc			33 260,392 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	LSP-2x36	Corp de iluminat LSP-2x36	buc	100,0000	260,00	26 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	7,00	14,269
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	70,00	196,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	401,538
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	535,385
40	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LSP-2x36 +bloc alimentare	100 buc			107 268,200 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	LSP-2x36*b	Corp de iluminat LSP-2x36 +bloc alimentare	buc	100,0000	1 000,00	100 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	7,00	14,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	70,00	196,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	405,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	540,000
41	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ДСП1302Д-1x20 IP65	100 buc			21 292,600 3 973,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,500
	ДСП1302Д-1x20 IP65	monolampa ДСП1302Д-1x20 IP65	buc	100,0000	160,00	16 000,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,50	50,833
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,500
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	7,00	7,233
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe	kg	0,3100	70,00	21,000

1	2	3	4	5	6	7
		compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	150,00	205,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	200,00	273,333
42	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НІБ1101-100 IP54	100 buc			21 293,850 3 973,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,500
	НІБ1101-100 IP54	monolampa НІБ1101-100 IP54	buc	100,0000	160,00	16 000,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,50	51,033
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,500
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	7,00	7,117
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	70,00	22,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	150,00	205,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	200,00	273,333
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HI 1111301-100 IP54	100 buc			23 287,200 3 973,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,500
	HI 1111301-100 IP54	monolampa HI 1111301-100 IP54	buc	100,0000	180,00	18 000,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,50	51,250
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,750
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	7,00	7,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	150,00	202,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	200,00	270,000
44	507-0105	Lampa ЛБ-36	buc			13,000 0,000
	Lampa ЛБ-36	Lampa ЛБ-36	buc	1,0000	13,00	13,000

1	2	3	4	5	6	7
45	507-0103	Lampa ЛБ-18	buc			11,000 0,000
	Lampa ЛБ-18	Lampa ЛБ-18	buc	1,0000	11,00	11,000
46	507-0110	Lampa ЛЛ-1x20Вт компактная	buc			15,000 0,000
	ЛЛ-1x20В	Lampa ЛЛ-1x20Вт компактная	buc	1,0000	15,00	15,000
47	507-0111	Lampa Б-245-255-100	buc			4,000 0,000
	245-255-100	Lampa Б-245-255-100	buc	1,0000	4,00	4,000
48	507-0101	Starter 20C-220	buc			2,600 0,000
	20C-220	Starter 20C-220	buc	1,0000	2,60	2,600
49	507-0101	Starter 80C-220	buc			2,600 0,000
	80C-220	Starter 80C-220	buc	1,0000	2,60	2,600
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			790,490 558,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,302
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,051
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,629
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	70,00	35,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,503
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,005
51	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 535,014 2 322,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	45,00	2 322,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	40 000,00	23,599
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 800,00	117,876
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	63,005
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	12,50	31,250
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,50	56,250
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	27,00	10,800
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	21,00	346,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,30	56,120
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	36,00	0,074
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,50	5,125
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	66,00	1,986
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	320,00	265,628
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	21,00	714,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,2500	150,00	37,522

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	37,00	91,387
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,361
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,029
52	590-4000	Cablu BBГнг-LS-2*1.5	m			5,680
						0,000
	LS-2*1.5	Cablu BBГнг-LS-2*1.5	m	1,0000	5,68	5,680
53	590-4002	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m			7,650
						0,000
	LS-3*1.5	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m	1,0000	7,65	7,650
54	590-4003	Cablu BBГнг-LS-3*2.5	m			12,050
						0,000
	LS-3*2.5	Cablu BBГнг-LS-3*2.5	m	1,0000	12,05	12,050
55	590-4056	Cablu BBГнг-LS-5*2.5	m			21,650
						0,000
	LS-5*2.5	Cablu BBГнг-LS-5x2.5	m	1,0000	21,65	21,650
56	590-4056	Cablu BBГнг-LS -3x4	m			21,200
						0,000
	LS -3x4	Cablu BBГнг-LS -3x4	m	1,0000	21,20	21,200
57	590-40577	Cablu BBГнг-LS 5x4	m			34,100
						0,000
	LS 5x4	Cablu BBГнг-LS 5x4	m	1,0000	34,10	34,100
58	590-4062	Cablu BBГнг-LS -5x25	m			34,100
						0,000
	LS 5x4	Cablu BBГнг-LS 5x4	m	1,0000	34,10	34,100
59	590-4080	Cablu BBГнг -FRLS-2*1.5	m			8,130
						0,000
	FRLS-2*1.5	Cablu BBГнг -FRLS-2*1.5	m	1,0000	8,13	8,130
60	590-4081	Cablu BBГнг -FRLS-3 *1.5	m			8,130
						0,000
	FRLS-2*1.5	Cablu BBГнг -FRLS-2*1.5	m	1,0000	8,13	8,130
61	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	100 m			4 534,840
						2 322,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	45,00	2 322,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	40 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 800,00	144,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	63,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	12,50	31,253
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,50	56,253
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	27,00	10,800
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	21,00	346,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,30	56,120
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	36,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,50	5,080

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	66,00	1,760
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	320,00	264,533
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	21,00	714,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	37,00	91,267
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	49,333
62	590-4085	Резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	m			52,000 0,000
	5904085	Резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	m	1,0000	52,00	52,000
63	08-01-087-3	Constructii metalice	t			21 530,500 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	40,00	1 080,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	22,00	17,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	37,00	558,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,000
64	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 30 mm	100 m			3 052,176 1 867,500
	1	Muncitor	h-om	41,5000	45,00	1 867,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,872
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	12,50	10,248
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,00	18,360
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	16,00	10,432
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	11,00	11,220
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	21,00	86,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,50	1,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	70,00	2,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	150,00	120,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	10,00	268,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	37,00	237,540
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	12,00	101,664
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	200,00	160,000
65	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii	100 m			1 892,140

1	2	3	4	5	6	7
		instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,500
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	11,00	11,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	21,00	140,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,30	41,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	37,00	99,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
66	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25mm	100 m			4 061,880 1 561,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,00	1 561,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 800,00	540,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,50	272,500
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,30	123,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	21,00	525,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,30	23,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,50	2,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	37,00	662,300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,000
67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 892,140 1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,50	167,500
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	11,00	11,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	21,00	140,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,30	41,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	37,00	99,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
68	08-02-397-1	Profil perforat de montare, K108	100 buc			1 915,933 481,500
	1	Muncitor	h-om	10,7000	45,00	481,500
	K108	Profil perforat de montare, K108	100 buc	1,0000	210,00	210,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	36,00	76,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	40,00	49,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	5,00	21,667
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	12,50	3,733
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	12,50	54,167
	5009825	Cercel	buc	30,0000	22,00	660,000
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	12,00	72,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	50,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	10,00	32,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	37,00	111,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	12,00	26,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,667
69	2451089	Cutie pentra intreraptor si priza KM40002	buc			2,000 0,000
	KM40002	Cutie pentra intreraptor si priza KM40002	buc	1,0000	2,00	2,000
70	24510	Cutie KM41237	buc			8,000 0,000
	KM41237	Cutie KM41237	buc	1,0000	8,00	8,000
71	24511	Cutie KM41005	buc			6,000 0,000
	KM41005	Cutie KM41005	buc	1,0000	6,00	6,000
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane,40x25x2M	100 m			5 016,380 1 692,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	45,00	1 692,000
	40x25x2M	Canal metalic pe pereti si tavane,40x25x2M	m	100,0000	22,00	2 200,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,240
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,50	5,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,50	156,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	37,00	91,390
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	256,000
73	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane,100x50x2M	100 m			5 516,681 1 692,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	45,00	1 692,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,150
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,500

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,50	5,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,50	156,250
	100x50x2m	Canal metalic pe pereti si tavane, 100x50x2m	m	100,0000	27,00	2 700,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,188
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	37,00	91,344
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	256,250
74	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 608,320 958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 800,00	990,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 800,00	36,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,500
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,00	64,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	21,00	31,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	37,00	124,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,000
75	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			1 669,020 958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 800,00	54,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,500
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,00	62,100
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	21,00	31,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	37,00	124,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,000
76	08-03-591-3	Intreraptor cu o clapa etansat deschisa	100 buc			4 060,144 3 420,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	45,00	3 420,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 800,00	120,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	40,00	141,778
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,778
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,50	121,944
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	37,00	171,844
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
77	08-03-591-3	Intreraptor cu doua clapa etansat deschisa	100 buc			3 939,867 3 420,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	45,00	3 420,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 800,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	40,00	141,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,833
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,50	122,067
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	37,00	171,433
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
78	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 699,156 1 449,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,30	234,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,889
79	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 722,267 1 476,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 476,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,30	234,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,667
80	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata IP20	100 buc			4 039,978 3 424,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,00	3 424,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 800,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	0,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	40,00	109,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,778
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,50	121,944
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	37,00	171,844
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,444
81	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 052,500 1 714,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,30	234,600
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,000
		2. Lucrari de constructie				
82	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			51,750 51,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	45,00	49,500
		3. Utilaj				
83	Preturi firmei	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc			780,000 0,000
	ЩМП-3-0 У2	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc	1,0000	780,00	780,000
84	Preturi firmei	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc			520,000 0,000
	BP32И-31А30220 100А	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc	1,0000	520,00	520,000
85	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/80А	buc			860,000 0,000
	BA88-32/3/80А	Automat BA88-32/3/80А	buc	1,0000	860,00	860,000
86	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/25А	buc			860,000 0,000
	88-32/3/25А	Automat BA88-32/3/25А	buc	1,0000	860,00	860,000
87	Preturi firmei	Sina N, PE	buc			36,000 0,000
	Sina N, PE	Sina N, PE	buc	1,0000	36,00	36,000
88	Preturi firmei	Clema ЗНИ-35	buc			13,000 0,000
	ЗНИ-35	Clema ЗНИ-35	buc	1,0000	13,00	13,000
89	Preturi firmei	Clema ЗНИ-4	buc			9,000 0,000
	ЗНИ-4	Clema ЗНИ-4	buc	1,0000	9,00	9,000
90	Preturi firmei	DIN-reica L=300mm	buc			13,000 0,000
	3000-1	DIN-reica L=300mm	buc	1,0000	13,00	13,000
91	Preturi firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc			22,000 0,000
	Din-1	Ограничитель на DIN-рейку	buc	1,0000	22,00	22,000
92	Preturi firmei	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc			780,000 0,000
	ЩМП-3-0 У2	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc	1,0000	780,00	780,000

1	2	3	4	5	6	7
93	Preturi firmei	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc			520,000 0,000
	BP32И-31А30220 100А	Intreraptor de sarcina BP32И-31А30220 100А	buc	1,0000	520,00	520,000
94	Preturi firmei	Automat BA88-32/3/25А	buc			860,000 0,000
	88-32/3/25А	Automat BA88-32/3/25А	buc	1,0000	860,00	860,000
95	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/В6А	buc			22,000 0,000
	7-29/1/В6А	Automat BA47-29/1/В6А	buc	1,0000	22,00	22,000
96	Preturi firmei	Sina N, PE	buc			36,000 0,000
	Sina N, PE	Sina N, PE	buc	1,0000	36,00	36,000
97	Preturi firmei	Clema ЗНН-6	buc			12,000 0,000
	ЗНН-6	Clema ЗНН-6	buc	1,0000	12,00	12,000
98	Preturi firmei	Clema ЗНН-4	buc			9,000 0,000
	ЗНН-4	Clema ЗНН-4	buc	1,0000	9,00	9,000
99	Preturi firmei	DIN-reica L=300mm	buc			13,000 0,000
	3000-1	DIN-reica L=300mm	buc	1,0000	13,00	13,000
100	Preturi firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc			22,000 0,000
	Din-1	Ограничитель на DIN-рейку	buc	1,0000	22,00	22,000
101	Preturi firmei	Dulap ЩРН-36	buc			520,000 0,000
	ЩРН-36	Dulap ЩРН-36	buc	1,0000	520,00	520,000
102	Preturi firmei	Intreraptor BH32-3P 100А	buc			74,000 0,000
	BH32-3P 100А	Intreraptor BH32-3P 100А	buc	1,0000	74,00	74,000
103	Preturi firmei	Automat BA47-29/3/В16А	buc			55,000 0,000
	BA47-29/3/В16А	Automat BA47-29/3/В16А	buc	1,0000	55,00	55,000
104	Preturi firmei	Automat BA47-29/3/С25А	buc			55,000 0,000
	BA47-29/3/С25А	Automat BA47-29/3/С25А	buc	1,0000	55,00	55,000
105	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/С32А	buc			20,000 0,000
	BA47-29/1/С32А	Automat BA47-29/1/С32А	buc	1,0000	20,00	20,000
106	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/С20А	buc			19,000 0,000
	BA47-29/1/С20А	Automat BA47-29/1/С20А	buc	1,0000	19,00	19,000
107	Preturi firmei	Bobina de declansare PH-47	buc			158,000 0,000
	PH-47	Bobina de declansare PH-47	buc	1,0000	158,00	158,000
108	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/В16А	buc			19,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	47-29/1/B16A	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	19,00	19,000
109	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B10A	buc			19,000
						0,000
	47-29/1/B10A	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	19,00	19,000
110	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B6A	buc			22,000
						0,000
	7-29/1/B6A	Automat BA47-29/1/B6A	buc	1,0000	22,00	22,000
111	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/C2A	buc			23,000
						0,000
	47-29/1/C2A	Automat BA47-29/1/C2A	buc	1,0000	23,00	23,000
112	Preturi firmei	Automat АДГ-32C/10A/30mA	buc			175,000
						0,000
	32C/10A/30mA	Automat АДГ-32C/10A/30mA	buc	1,0000	175,00	175,000
113	Preturi firmei	Automat АДГ-32C/16A/30mA	buc			175,000
						0,000
	32C/16A/30mA	Automat АДГ-32C/16A/30mA	buc	1,0000	175,00	175,000
114	Preturi firmei	Automat АДГ-34C/25A/30mA	buc			175,000
						0,000
	34C/25A/30mA	Automat АДГ-34C/25A/30mA	buc	1,0000	175,00	175,000
115	Preturi firmei	Contactor КМИ-10910	buc			12,000
						0,000
	КМИ-10910	Contactor КМИ-10910	buc	1,0000	12,00	12,000
116	Preturi firmei	Bloc de cleme N, PE	buc			36,000
						0,000
	Bloc-1	Bloc de cleme N, PE	buc	1,0000	36,00	36,000
117	Preturi firmei	Dulap ЩРН-12	buc			350,000
						0,000
	ЩРН-12	Dulap ЩРН-12	buc	1,0000	350,00	350,000
118	Preturi firmei	Intrruptor ВН32-3P 20A	buc			60,000
						0,000
	32-3P 20A	Intrruptor ВН32-3P 20A	buc	1,0000	60,00	60,000
119	Preturi firmei	Automat BA47-29/1/B10A	buc			19,000
						0,000
	47-29/1/B10A	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	19,00	19,000
120	Preturi firmei	Automat АДГ-32C/16A/30mA	buc			175,000
						0,000
	32C/16A/30mA	Automat АДГ-32C/16A/30mA	buc	1,0000	175,00	175,000
121	Preturi firmei	Bloc de cleme N, PE	buc			36,000
						0,000
	Bloc-1	Bloc de cleme N, PE	buc	1,0000	36,00	36,000
122	Preturi firmei	Dulap ЩРН-П-4	buc			60,000
						0,000
	ЩРН-П-4	Dulap ЩРН-П-4	buc	1,0000	60,00	60,000
123	Preturi firmei	Automat АДГ-32B/6A/10mA	buc			235,000
						0,000
	32B/6A/10mA	Automat АДГ-32B/6A/10mA	buc	1,0000	235,00	235,000

1	2	3	4	5	6	7
124	Preturi firmei	Termoregulator ETI-1551	buc			1 620,000 0,000
	ETI-1551	Termoregulator ETI-1551	buc	1,0000	1 620,00	1 620,000
125	Preturi firmei	Avertizort ETF-622	buc			713,000 0,000
	ETF-622	Avertizort ETF-622	buc	1,0000	713,00	713,000
126	Preturi firmei	Contactator КМИ-10910	buc			12,000 0,000
	КМИ-10910	Contactator КМИ-10910	buc	1,0000	12,00	12,000
127	Preturi firmei	Cutie ЯПР-100 IP54	buc			210,000 0,000
	100- IP54	Cutie ЯПР-100 IP54	buc	1,0000	210,00	210,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6
Laborator cu depozite frigorific. Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 125 358,59 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	532,799	45,00	23 975,955
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,900	45,00	85,500
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,800	45,00	1 881,000
		Total manopera				25 942,45

Materiale:

1.	80C-220	Starter 80C-220	buc	40,000	2,60	104,000
2.	KM41005	Cutie KM41005	buc	20,000	6,00	120,000
3.	KM41237	Cutie KM41237	buc	40,000	8,00	320,000
4.	LPO-1x18	Corp de iluminat LPO-1x18	buc	2,000	280,00	560,000
5.	ЗНИ-35	Clema ЗНИ-35	buc	2,000	13,00	26,000
6.	КМИ-10910	Contacto КМИ-10910	buc	2,000	12,00	24,000
7.	ЛЛ-1x20В	Lampa ЛЛ-1x20Вт компактная	buc	2,000	15,00	30,000
8.	ЩМП-3-0 У2	Dulap ЩМП-3-0 У2	buc	2,000	780,00	1 560,000
9.	100- IP54	Cutie ЯИР-100 IP54	buc	1,000	210,00	210,000
10.	100x50x2м	Canal metalic pe pereti si tavane,100x50x2м	m	16,000	27,00	432,000
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	1 600,00	28,800
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	40 000,00	80,000
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,055	10 800,00	594,000
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	10 800,00	32,400
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,056	10 800,00	604,800
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	17,515	36,00	630,540
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,111	40,00	404,440
18.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	56,00	3,920
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	137,509	5,00	687,545
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	10,283	12,50	128,537
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	22,00	1,760
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	137,509	12,50	1 718,863
23.	1019852	Vopsea	kg	5,320	27,00	143,640
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,000	12,30	36,900
25.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,163	16,00	2,608

26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,177	16 000,00	2 832,000
27.	20C-220	Starter 20C-220	buc	4,000	2,60	10,400
28.	245-255-100	Lampa Б-245-255-100	buc	6,000	4,00	24,000
29.	3000-1	DIN-reica L=300mm	buc	4,000	13,00	52,000
30.	32-3P 20A	Intreruptor BH32-3P 20A	buc	1,000	60,00	60,000
31.	32B/6A/10mA	Automat АВДГ-32B/6A/10mA	buc	1,000	235,00	235,000
32.	32C/10A/30mA	Automat АВДГ-32C/10A/30mA	buc	1,000	175,00	175,000
33.	32C/16A/30mA	Automat АВДГ-32C/16A/30mA	buc	3,000	175,00	525,000
34.	34C/25A/30mA	Automat АВДГ-34C/25A/30mA	buc	2,000	175,00	350,000
35.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	180,00	2,700
36.	40x25x2м	Canal metalic pe pereti si tavane,40x25x2м	m	20,000	22,00	440,000
37.	47-29/1/B10A	Automat BA47-29/1/B10A	buc	8,000	19,00	152,000
38.	47-29/1/B16A	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,000	19,00	19,000
39.	47-29/1/C2A	Automat BA47-29/1/C2A	buc	1,000	23,00	23,000
40.	5009030	Flanse	10 buc	3,755	11,00	41,305
41.	5009031	Scoabe	10 buc	91,585	21,00	1 923,285
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,224	15,00	3,360
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	169,716	2,30	390,347
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	246,300	2,00	492,600
45.	5009070	Racordari	10 buc	6,600	2,50	16,500
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГ C-50"	buc	48,500	15,00	727,500
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,044	36,00	1,584
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,720	12,00	128,640
49.	5009113	Prezoane	buc	46,920	2,30	107,916
50.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,580	7,00	4,060
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	12,50	0,250
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,644	70,00	45,080
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,349	12,50	29,362
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,184	12,50	2,300
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,148	66,00	9,768
56.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,008	70,00	0,560
57.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,938	320,00	940,160
58.	5009816	Fisie de montaj	m	120,360	21,00	2 527,560
59.	5009825	Cercel	buc	0,900	22,00	19,800
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,205	70,00	154,350
61.	5349100	Mansoane	buc	0,180	12,00	2,160
62.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,311	24,00	7,464
63.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,879	70,00	61,530
64.	5904085	Резистивный греющий кабель для обогрева трубопровода	m	15,000	52,00	780,000
65.	7-29/1/B6A	Automat BA47-29/1/B6A	buc	4,000	22,00	88,000
66.	88-32/3/25A	Automat BA88-32/3/25A	buc	5,000	860,00	4 300,000
67.	BA47-29/1/C20 A	Automat BA47-29/1/C20A	buc	1,000	19,00	19,000
68.	BA47-29/1/C32 A	Automat BA47-29/1/C32A	buc	3,000	20,00	60,000
69.	BA47-29/3/B16 A	Automat BA47-29/3/B16A	buc	3,000	55,00	165,000
70.	BA47-29/3/C25 A	Automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	55,00	55,000
71.	BA88-32/3/80A	Automat BA88-32/3/80A	buc	1,000	860,00	860,000
72.	BH32-3P 100A	Intreraptor BH32-3P 100A	buc	1,000	74,00	74,000
73.	Bloc-1	Bloc de cleme N, PE	buc	3,000	36,00	108,000
74.	BP32И-31A3022 0 100A	Intreraptor de sarcina BP32И-31A30220 100A	buc	2,000	520,00	1 040,000
75.	Din-1	Ограничитель на DIN-рейку	buc	4,000	22,00	88,000
76.	ETF-622	Avertizort ETF-622	buc	1,000	713,00	713,000
77.	ETI-1551	Termoregulator ETI-1551	buc	1,000	1 620,00	1 620,000
78.	FRLS-2*1.5	Cablu ВВГнг -FRLS-2*1.5	m	60,000	8,13	487,800
79.	HI 1111301-100 IP54	monolampa HI 1111301-100 IP54	buc	2,000	180,00	360,000
80.	K108	Profil perforat de montare, K108	100 buc	0,030	210,00	6,300
81.	KM40002	Cutie pentru intreraptor si priza KM40002	buc	30,000	2,00	60,000
82.	Lampa ЛБ-18	Lampa ЛБ-18	buc	4,000	11,00	44,000

83.	Lampa ЛБ-36	Lampa ЛБ-36	buc	40,000	13,00	520,000
84.	LPO-2x18	Corp de iluminat LPO-2x18	buc	1,000	200,00	200,000
85.	LPO-2x36	Corp de iluminat LPO-2x36	buc	6,000	256,00	1 536,000
86.	LS -3x4	Cablu BBΓHF-LS -3x4	m	50,000	21,20	1 060,000
87.	LS 5x4	Cablu BBΓHF-LS 5x4	m	110,000	34,10	3 751,000
88.	LS-2*1.5	Cablu BBΓHF-LS-2*1.5	m	50,000	5,68	284,000
89.	LS-3*1.5	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m	350,000	7,65	2 677,500
90.	LS-3*2.5	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	m	100,000	12,05	1 205,000
91.	LS-5*2.5	Cablu BBΓHF-LS-5x2.5	m	60,000	21,65	1 299,000
92.	LSP-2x36	Corp de iluminat LSP-2x36	buc	13,000	260,00	3 380,000
93.	LSP-2x36*b	Corp de iluminat LSP-2x36 +bloc alimentare	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
94.	PH-47	Bobina de declansare PH-47	buc	1,000	158,00	158,000
95.	Sina N, PE	Sina N, PE	buc	4,000	36,00	144,000
96.	ДСП1302Д-1x20 IP65	monolampa ДСП1302Д-1x20 IP65	buc	3,000	160,00	480,000
97.	ЗНИ-4	Clema ЗНИ-4	buc	8,000	9,00	72,000
98.	ЗНИ-6	Clema ЗНИ-6	buc	4,000	12,00	48,000
99.	НПБ1101-100 IP54	monolampa НПБ1101-100 IP54	buc	6,000	160,00	960,000
100.	ЩРН-12	Dulap ЩРН-12	buc	1,000	350,00	350,000
101.	ЩРН-36	Dulap ЩРН-36	buc	1,000	520,00	520,000
102.	ЩРН-П-4	Dulap ЩРН-П-4	buc	1,000	60,00	60,000
		Total materiale de constructii				51 654,85

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,741	150,00	711,150
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,230	10,00	132,300
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,230	10,00	132,300
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	158,340	10,00	1 583,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	40,740	37,00	1 507,380
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,100	20,00	22,000
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,100	12,00	13,200
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,594	150,00	89,100
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,534	10,00	95,340
10.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,016	12,00	60,192
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,802	12,00	501,624
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,400	10,00	14,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,335	200,00	1 067,000
		Total utilaje de constructii				5 928,98

Прямые затраты	lei	104 465,49
TVA	20,00 %	20 893,10

Total deviz:

125 358,59

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7
Ventilarea si conditionare

Valoarea de deviz 496 775,99 lei

Intocmit in preajouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrurile ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1	Salda	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла RIS 400 PE ECO 3.0 в комплекте	buc	1,000	45 000,000 0,000	45 000,000 0,000
2	Systemair	Вентилятор К 160XL	buc	1,000	1 438,000 0,000	1 438,000 0,000
3	Systemair	Вентилятор бытовой BF-150	buc	4,000	754,000 0,000	3 016,000 0,000
4	Pret de piata	Осушитель во эдуха стационарный MUNTERS ML1100	buc	1,000	170 000,000 0,000	170 000,000 0,000
5	Pret de piata	Гибкая вставка 200	buc	4,000	83,000 0,000	332,000 0,000
6	Pret de piata	Гибкая вставка 160	buc	2,000	74,000 0,000	148,000 0,000
7	Pret de piata	Шумоглушитель d200	buc	2,000	824,000 0,000	1 648,000 0,000
8	Pret de piata	Шумоглушитель d160	buc	1,000	754,000 0,000	754,000 0,000

9	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий d160 с электроприводом	buc	4,000	3 320,000 0,000	13 280,000 0,000
10	Thermona	Котел одноконтурный электрический Therm EL 14	buc	2,000	15 000,000 0,000	30 000,000 0,000
11	Romstal	Устройство магнитной обработки Aquamax XCAL 2000	buc	1,000	560,000 0,000	560,000 0,000
12	HERZ	Регулятор давления DN15mm	buc	1,000	440,000 0,000	440,000 0,000
Прямые затраты			lei			266 616,000
Итого с лимитированными затратами			lei			266 616,000
Total Utilaj						266 616,000
Inclusiv salariu						0,000
	2. Lucrari de montare					
13	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc	1,000	2 714,193 2 553,300	2 714,193 2 553,300
14	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	5,000	1 147,336 978,750	5 736,679 4 893,750
15	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg O (сушиль въздуха)	buc	1,000	942,982 469,350	942,982 469,350
16	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка	buc	6,000	433,183 219,600	2 599,098 1 317,600
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	3,000	81,100 49,500	243,300 148,500
18	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Клапан огнезадерживающий	buc	4,000	778,883 580,500	3 115,533 2 322,000
19	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	4,000	210,331 196,200	841,324 784,800
20	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,000	1 248,550 810,000	2 497,100 1 620,000
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte,	buc	1,000	261,330	261,330

		la instalatia de incalzire centrala, Магнитное устройство.			238,500	238,500
22	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	1,000	745,580 175,500	745,580 175,500
Прямые затраты			lei		19 697,119	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		3 267,743	
Transportarea materialelor			4,00 %		181,622	
Total			100,00 +		23 146,484	
Cheltuieli de regie			45,00 %		6 535,485	
Total			100,00 +		29 681,969	
Beneficiu de deviz			3,00 %		890,460	
Total Lucrari de montare					30 572,429	
Inclusiv salariu					14 523,300	
	3. Lucrari sanitare					
	3.1. Вентиляция и кондиционирование					
23	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Обратный клапан d200	buc	2,000	248,467 50,400	496,934 100,800
24	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidariem Обратный клапан d160	buc	4,000	230,373 50,400	921,491 201,600
25	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Приточный клапан VTK 160	buc	2,000	2 720,240 44,100	5 440,480 88,200
26	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель клапан d200	buc	1,000	279,240 44,100	279,240 44,100
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc	4,000	251,165 22,500	1 004,660 90,000
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidariem RAG 300x150	buc	9,000	216,165 22,500	1 945,485 202,500
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc	3,000	216,165 22,500	648,495 67,500
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая d160	buc	4,000	423,165 22,500	1 692,660 90,000
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая d200	buc	4,000	443,165 22,500	1 772,660 90,000

32	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x200)	m2	1,100	439,773 134,100	483,750 147,510
33	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x200)	m2	0,480	439,744 134,062	211,077 64,350
Прямые затраты			lei		14 896,932	
Итого с лимитированными затратами			lei		14 896,932	
Total Вентиляция и кондиционирование					14 896,932	
Inclusiv salariu					1 186,560	
	3.2. ПБ1					
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	8,160	707,178 170,101	5 770,573 1 388,025
35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (dl60)	m2	22,600	707,183 170,100	15 982,330 3 844,260
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 5mm K-Flex-AL	m2	48,000	65,292 21,330	3 134,016 1 023,840
Прямые затраты			lei		24 886,919	
Итого с лимитированными затратами			lei		24 886,919	
Total ПБ1					24 886,919	
Inclusiv salariu					6 256,125	
	3.3. B1-B5					
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (dl60)	m2	3,000	707,193 170,100	2 121,579 510,300
38	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	2,000	48,812 21,330	97,624 42,660
Прямые затраты			lei		2 219,203	
Итого с лимитированными затратами			lei		2 219,203	
Total B1-B5					2 219,203	
Inclusiv salariu					552,960	
	3.4. BE1-BE3					
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	6,930	707,179 170,097	4 900,753 1 178,775
40	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu	m2	8,000	48,812	390,496 170.640

		grosimea de 50mm Isover KIM-AL			21,330	
Прямые затраты			lei			5 291,249
Итого с лимитированными затратами			lei			5 291,249
Total BE1-BE3						5 291,249
Inclusiv salariu						1 349,415
	3.5. Отопление					
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/500 KERMI	buc	1,000	593,512 22,500	593,512 22,500
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1000 KERMI	buc	2,000	1 031,766 29,250	2 063,532 58,500
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1200 KERMI	buc	1,000	1 286,766 29,250	1 286,766 29,250
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Plan-V Higiene 30 500/1000 KERMI	buc	3,000	2 486,766 29,250	7 460,298 87,750
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Plan-V Higiene 30 500/1200 KERMI	buc	3,000	2 886,766 29,250	8 660,298 87,750
46	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Plan-V Higiene 30 500/800 KERMI	buc	1,000	1 978,512 22,500	1 978,512 22,500
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Клапан прямой RLV-S DN15 Danfoss	buc	13,000	119,348 8,100	1 551,524 105,300
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль термост. RTD-N DN1/2" Danfoss	buc	9,000	129,348 8,100	1 164,132 72,900
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка RTD Inova DN1/2" Danfoss	buc	9,000	229,348 8,100	2 064,132 72,900
50	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d20mm (K=1,3 на фитинги)	m	90,000	55,440 13,500	4 989,600 1 215,000
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d25mm (K=1,3 на фитинги)	m	20,000	42,530 15,750	850,600 315,000
52	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	55,000	80,910 18,000	4 450,050 990,000

		centrala, PPR STABI d32mm (K=1,3 на фитинги)				
53	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d40mm (K=1,3 на фитинги)	m	10,000	64,437 20,250	644,370 202,500
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	110,000	4,850 4,050	533,500 445,500
55	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	85,000	5,950 4,950	505,750 420,750
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d20x20mm	m	90,000	49,987 22,950	4 498,875 2 065,500
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,, K-Flex EC d25x20mm	m	20,000	49,987 22,950	999,750 459,000
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d32x20mm	m	55,000	49,988 22,950	2 749,325 1 262,250
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d40x20mm	m	10,000	55,395 22,950	553,950 229,500
Прямые затраты			lei		47 598,476	
Итого с лимитированными затратами			lei		47 598,476	
Total Отопление					47 598,476	
Inclusiv salariu					8 164,350	
3.6. Гребеночный коллектор главный №						
60	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d 1 1/4"	buc	6,000	289,520 11,250	1 737,120 67,500
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d 1"	buc	6,000	166,580 10,350	999,480 62,100
62	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentra instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2"	buc	3,000	85,410 10,350	256,230 31,050
63	SE56A	Filtra pentru apa potabila, cu mufe filetata pentra montaj pe conducta, Фильтр d1 1/4"	buc	2,000	280,442 103,500	560,884 207,000
64	SE56A	Filtra pentru apa potabila, cu mufe filetata pentra montaj pe conducta,	buc	1,000	149,920 103,500	149,920 103,500

		Фильтр d15mm				
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный d1/2"	buc	1,000	58,298 8,100	58,298 8,100
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат, воздухоотводчик 1/2"	buc	2,000	25,600 4,500	51,200 9,000
Прямые затраты			lei		3 813,132	
Итого с лимитированными затратами			lei		3 813,132	
Total Гребеночный коллектор главный №					3 813,132	
Inclusiv salariu					488,250	
Прямые затраты			lei		98 705,911	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		4 049,474	
Transportarea materialelor			4,00 %		3 216,468	
Total			100,00 +		105 971,853	
Cheltuieli de regie			7,00 %		7 418,030	
Total			100,00 +		113 389,883	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 401,696	
Total Lucrari sanitare					116 791,579	
Inclusiv salariu					17 997,660	
Прямые затраты			lei		413 979,99	
TVA			20,00 %		82 796,00	
Total deviz:					496 775,99	
Inclusiv salariu					32 520,97	

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7

Ventilarea si conditionare

(formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Salda	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла RIS 400 PE ECO 3.0 в комплекте	buc			45 000,000 0,000
	RIS 400 PE ECO	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла RIS 400 PE ECO 3.0 в комплекте	buc	1,0000	45 000,00	45 000,000
2	Systemair	Вентилятор К 160XL	buc			1 438,000 0,000
	K 160XL	Вентилятор К 160XL	buc	1,0000	1 438,00	1 438,000
3	Systemair	Вентилятор бытовой BF-150	buc			754,000 0,000
	BF-150	Вентилятор бытовой BF-150	buc	1,0000	754,00	754,000
4	Pret de piata	Осушитель воздуха стационарный MUNTERS ML1100	buc			170 000,000 0,000
	ML1100	Осушитель воздуха стационарный MUNTERS ML1100	buc	1,0000	170 000,00	170 000,000
5	Pret de piata	Гибкая вставка 200	buc			83,000 0,000
	вставка 200	Гибкая вставка 200	buc	1,0000	83,00	83,000
6	Pret de piata	Гибкая вставка 160	buc			74,000 0,000
	вставка 160	Гибкая вставка 160	buc	1,0000	74,00	74,000
7	Pret de piata	Шумоглушитель d200	buc			824,000 0,000
	Ш-d200	Шумоглушитель d200	buc	1,0000	824,00	824,000
8	Pret de piata	Шумоглушитель d160	buc			754,000 0,000
	Ш-d160	Шумоглушитель d160	buc	1,0000	754,00	754,000
9	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий d160 с электроприводом	buc			3 320,000 0,000
	K-d160	Клапан огнезадерживающий d160 с	buc	1,0000	3 320,00	3 320,000

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводом				
10	Thermona	Котел одноконтурный электрический Therm EL 14	buc			15 000,000 0,000
	Therm EL 14	Котел одноконтурный электрический Therm EL 14	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
11	Romstal	Устройство магнитной обработки Aquamax XCAL 2000	buc			560,000 0,000
	XCAL 2000	Устройство магнитной обработки Aquamax XCAL 2000	buc	1,0000	560,00	560,000
12	HERZ	Регулятор давления DN15mm	buc			440,000 0,000
	HERZ- DN15mm	Регулятор давления DN15mm	buc	1,0000	440,00	440,000
		2. Lucrari de montare				
13	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 (Приточно-вытяжная установка)	buc			2 714,193 2 553,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	45,00	2 553,300
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,530
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,33	2,004
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2500	36,00	9,036
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	74,00	11,174
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,824
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,20	19,296
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,105
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	12,00	192,960
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	37,00	14,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	12,00	6,000
14	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 147,336 978,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	45,00	978,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,00	6,188
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,429
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,520
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,80	38,592
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,520
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	26,00	5,226
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,30	6,633
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	15,678
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	37,00	3,700
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	12,00	15,600
15	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg O (сушитель воздуха)	buc			942,982 469,350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	45,00	469,350
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,636
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	1,00	40,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,848
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,848
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	10,00	404,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	37,00	11,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	12,00	4,800
16	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка	buc			433,183 219,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	45,00	219,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,33	1,999
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,824
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,032
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	24,00	24,048
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	20,00	160,320
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			81,100 49,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	74,00	3,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
18	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Клапан огнезадерживающий	buc			778,883 580,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	45,00	580,500
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,030
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	1,33	3,342
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,427
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	74,00	2,978
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	1,00	7,035
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	1,20	8,442
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,206
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	12,00	84,420
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	10,00	70,350
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
19	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			210,331 196,200
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200

1	2	3	4	5	6	7
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	26,00	13,390
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,741
20	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 248,550 810,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	45,00	810,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	90,00	180,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	16,00	128,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,800
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,60	12,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	115,00	28,750
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	12,00	75,600
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Магнитное устройство.	buc			261,330 238,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,500
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	90,00	4,500
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	115,00	17,250
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	27,00	1,080
22	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			745,580 175,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	45,00	175,500
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	72,00	288,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	56,00	112,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	28,00	28,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	70,00	140,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
		3. Lucrari sanitare 3.1. Вентиляция и кондиционирование				
23	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Обратный клапан d200	buc			248,467 50,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	45,00	50,400
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	15,00	12,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,648
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,812
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,620
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	25,00	1,387
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,884
	2874115765700-200	Обратный клапан d200	buc	1,0000	110,00	110,550
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,563
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,884

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,849
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
24	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidariem Обратный клапан d160	buc			230,373 50,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	45,00	50,400
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	15,00	12,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,641
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,812
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	36,00	1,629
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	25,00	1,381
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,884
	2874115765700-160	Обратный клапан d160	buc	1,0000	92,00	92,460
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,563
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,884
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,849
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
25	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Приточный клапан VTK 160	buc			2 720,240 44,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	45,00	44,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,00	4,760
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	36,00	1,620
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	74,00	2,960
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,800
	2874115765-VTK 160	Приточный клапан VTK 160	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	37,00	6,660
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
26	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель клапан d200	buc			279,240 44,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	45,00	44,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,00	4,760
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	36,00	1,620
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	74,00	2,960
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,800
	2874115765700-2001	Дроссель клапан d200	buc	1,0000	159,00	159,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,800

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	37,00	6,660
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc			251,165 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630620-40 0*150	Grila ventilatie RAG 400x150	buc	1,0000	228,00	228,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidariem RAG 300x150	buc			216,165 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2811236306-300* 150	Grila ventilatie RAG 300x150	buc	1,0000	193,00	193,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc			216,165 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	28112363062-200 *200	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	1,0000	193,00	193,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая d160	buc			423,165 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2811236306200-1 60d	Grila ventilatie Решетка уличная алюминиевая d160	buc	1,0000	400,00	400,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая d200	buc			443,165 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2811236306200-2	Grila ventilatie Решетка уличная	buc	1,0000	420,00	420,000

1	2	3	4	5	6	7
	00d	алюминиевая d200				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
32	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x200)	m2			439,773 134,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,100
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	22,00	26,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	22,00	6,380
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,723
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	22,00	25,740
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,600
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	74,00	37,000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	60,00	18,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	25,00	8,250
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,000
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	22,00	137,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,60	4,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	37,00	7,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
33	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x200)	m2			439,744 134,062
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,063
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	22,00	26,308
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	22,00	6,371
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,719
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	22,00	25,758
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,600
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	74,00	37,000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	60,00	18,625
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	25,00	8,229
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,021
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	22,00	137,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,60	4,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	37,00	7,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,350
		3.2. PIB1				
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2			707,178 170,101
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,101
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,775
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,281

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,437
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,775
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,515
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,757
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,688
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	22,00	209,534
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	22,00	168,872
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (dl60)	m2			707,183 170,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,100
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,282
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,436
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,775
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,515
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,758
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,687
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	22,00	209,534
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	22,00	168,872
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 5mm K-Flex-AL	m2			65,292 21,330
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	1111000100031-K-Flex	Cochilii vata minerala gr 5mm K-Flex-AL	m2	1,0300	42,00	43,260
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
		3.3. B1-B5				
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul	m2			707,193 170,100

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (dl60)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,100
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,280
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,432
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,283
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,779
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,516
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,758
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,687
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	22,00	209,535
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	22,00	168,872
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
38	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2			48,812 21,330
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	11110001000-Isover	Cochilii vata minerala gr 50 mm Isover KIM-AL	m2	1,0300	26,00	26,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
		3.4. BE1-BE3				
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2			707,179 170,097
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,097
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,775
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,436
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,271
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,775
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,515
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,758
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,688
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	22,00	209,533
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	22,00	168,873
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,601
40	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2			48,812 21,330
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	11110001000-Isover	Cochilii vata minerala gr 50 mm Isover KIM-AL	m2	1,0300	26,00	26,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
		3.5. Отопление				
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/500 KERMI	buc			593,512 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570000-500/500	Radiator 22K 500/500 KERMI	buc	1,0000	565,00	565,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1000 KERMI	buc			1 031,766 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	28221157022K 500/100	Radiator 22K 500/1000 KERMI	buc	1,0000	995,00	995,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1200 KERMI	buc			1 286,766 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570022K 500/12	Radiator 22K 500/1200 KERMI	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Plan-V Higiene 30 500/1000 KERMI	buc			2 486,766 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	28221157030 500/1000	Radiator Plan-V Higiene 30 500/1000 KERMI	buc	1,0000	2 450,00	2 450,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc			2 886,766

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm Plan-V Higiene 30 500/1200 KERMI				29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	28221157030 500/1200	Radiator Plan-V Higiene 30 500/1200 KERMI	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
46	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Plan-V Higiene 30 500/800 KERMI	buc			1 978,512 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157030 500/800	Radiator Plan-V Higiene 30 500/800 KERMI	buc	1,0000	1 950,00	1 950,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Клапан прямой RLV-S DN15 Danfoss	buc			119,348 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420DN15 Danfoss	Клапан прямой RLV-S DN15 Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль термост. RTD-N DN1/2" Danfoss	buc			129,348 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274202RTD-N DN1/	Вентиль термост. RTD-N DN1/2" Danfoss	buc	1,0000	120,00	120,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка RTD Inova DN1/2" Danfoss	buc			229,348 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274202700-2 0	Термост. головка RTD Inova DN1/2" Danfoss	buc	1,0000	220,00	220,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
50	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m			55,440 13,500

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d20mm (K=1,3 на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d20mm	m	1,0300	18,00	41,940
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d25mm (K=1,3 на фитинги)	m			42,530 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d25mm	m	1,0300	20,00	26,780
52	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d32mm (K=1,3 на фитинги)	m			80,910 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d32mm	m	1,0300	27,00	62,910
53	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d40mm (K=1,3 на фитинги)	m			64,437 20,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d40mm	m	1,0300	33,00	44,187
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,850 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
55	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,950 4,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d20x20mm	m			49,987 22,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	3320517, K-Flex EC d	Termoizolatia conducte , K-Flex EC d20x20mm	m	1,0300	25,00	27,038
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte,, K-Flex EC d25x20mm	m			49,987 22,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051, K-Flex EC d2	Termoizolatia conducte , K-Flex EC d25x20mm	m	1,0300	25,00	27,038
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d32x20mm	m			49,988 22,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051, d32*20	Termoizolatia conducte ,K-Flex EC d32x20mm	m	1,0300	25,00	27,038
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d40x20mm	m			55,395 22,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051,d40x20mm	Termoizolatia conducte ,K-Flex EC d40x20mm	m	1,0300	30,00	32,445
		3.6. Гребеночный коллектор главный №				
60	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d 1 1/4"	buc			289,520 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2875274205-d11/4	Кран шаровый d 1 1/4	buc	1,0000	275,15	275,150
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	56,00	1,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,440
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d 1"	buc			166,580 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	28752742027-d1	Кран шаровый d 1	buc	1,0000	154,15	154,150
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
62	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2"	buc			85,410 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	2875274202700-d1/2"	Кран шаровый d1/2"	buc	1,0000	72,98	72,980

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
63	SE56A	Filtra pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр d1 1/4"	buc			280,442 103,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	29241273220-d11/4"	Фильтр d1 1/4"	buc	1,0000	175,19	176,942
64	SE56A	Filtra pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр d15mm	buc			149,920 103,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	2924127322065-15	Фильтр d15mm	buc	1,0000	45,96	46,420
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный d1/2"	buc			58,298 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	28752742027-d1/2"	Клапан обратный d1/2"	buc	1,0000	48,95	48,950
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат, воздухоотводчик 1/2"	buc			25,600 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	29131345000-1/2"	Автомат, воздухоотводчик 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	21,00	2,100

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

WinCmeta
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Ventilarea si conditionare

Valoarea de deviz 496 775,99 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,280	45,00	507,600
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	27,492	45,00	1 237,140
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,900	45,00	310,500
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	141,330	45,00	6 359,850
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	89,250	45,00	4 016,250
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	428,276	45,00	19 272,420
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440	45,00	784,800
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720	45,00	32,400
Total manopera						32 520,97

Materiale:

1.	11110001000-Iso ver	Cochilii vata minerala gr 50 mm Isover KIM-AL	m2	10,300	26,00	267,800
2.	1111000100031- K-Flex	Cochilii vata minerala gr 5mm K-Flex-AL	m2	49,440	42,00	2 076,480
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	180,00	6,480
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	27,00	1,080
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,347	12,00	4,164
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,806	56,00	45,136
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,071	74,00	153,254
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,233	17,00	20,961
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060	26,00	53,560
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,005	26,00	26,130
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,170	25,00	79,250
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,469	36,00	88,884
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,257	28,00	91,196
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,612	24,00	38,688
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,101	36,00	75,636
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,650	115,00	74,750
17.	2521216710000- 20	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d20mm	m	209,700	18,00	3 774,600
18.	2521216710000- 25	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d25mm	m	26,780	20,00	535,600
19.	2521216710000- 32	Teava din polietilena sau polipropilena PPR	m	128,150	27,00	3 460,050

		STABI d32mm				
20.	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d40mm	m	13,390	33,00	441,870
21.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	6,012	24,00	144,288
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	21,00	4,200
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,283	1,33	56,237
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,000	1,33	15,960
25.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	193,156	21,00	4 056,276
26.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	322,212	22,00	7 088,664
27.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	387,543	22,00	8 525,946
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,110	15,00	31,650
29.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,824	15,00	72,360
30.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,656	15,00	24,840
31.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	51,372	22,00	1 130,184
32.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,849	22,00	40,678
33.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,458	22,00	10,076
34.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	32,877	22,00	723,294
35.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	28,00	28,000
36.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	72,00	288,000
37.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,890	22,00	41,580
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,610	15,60	40,716
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7,142	25,00	178,550
40.	2811236306-300*150	Grila ventilatie RAG 300x150	buc	9,000	193,00	1 737,000
41.	28112363062-200*200	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	3,000	193,00	579,000
42.	281123630620-400*150	Grila ventilatie RAG 400x150	buc	4,000	228,00	912,000
43.	2811236306200-160d	Grila ventilatie Решетка уличная алюминиевая d160	buc	4,000	400,00	1 600,000
44.	2811236306200-200d	Grila ventilatie Решетка уличная алюминиевая d200	buc	4,000	420,00	1 680,000
45.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,550	18,00	9,900
46.	282211570000-500/500	Radiator 22K 500/500 KERMI	buc	1,000	565,00	565,000
47.	282211570022K 500/12	Radiator 22K 500/1200 KERMI	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
48.	28221157022K 500/100	Radiator 22K 500/1000 KERMI	buc	2,000	995,00	1 990,000
49.	28221157030 500/1000	Radiator Plan-V Higiene 30 500/1000 KERMI	buc	3,000	2 450,00	7 350,000
50.	28221157030 500/1200	Radiator Plan-V Higiene 30 500/1200 KERMI	buc	3,000	2 850,00	8 550,000
51.	28221157030 500/800	Radiator Plan-V Higiene 30 500/800 KERMI	buc	1,000	1 950,00	1 950,000
52.	2874115765-VTK160	Приточный клапан VTK 160	buc	2,000	2 600,00	5 200,000
53.	2874115765700-160	Обратный клапан d160	buc	4,020	92,00	369,840
54.	2874115765700-200	Обратный клапан d200	buc	2,010	110,00	221,100
55.	2874115765700-2001	Дроссель клапан d200	buc	1,000	159,00	159,000
56.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040	0,30	2,412
57.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	16,00	256,000
58.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	259,222	0,25	64,806
59.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	306,840	0,35	107,394
60.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,120	0,60	9,672
61.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	110,550	0,30	33,165
62.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	130,650	0,60	78,390
63.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,35	21,105
64.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	68,540	10,00	685,400
65.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	44,220	12,00	530,640
66.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,096	20,00	961,920
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	1,60	25,600
68.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,096	2,00	96,192
69.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	241,200	0,80	192,960
70.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	128,840	1,00	128,840

71.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,220	1,20	53,064
72.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	306,840	0,60	184,104
73.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	259,222	0,60	155,534
74.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,60	25,600
75.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,490	60,00	29,400
76.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	590,222	0,60	354,134
77.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	70,00	140,000
78.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	56,00	112,000
79.	28752742027-d1	Кран шаровый d 1	buc	6,000	154,15	924,900
80.	28752742027-d1 /2"	Клапан обратный d1/2"	buc	1,000	48,95	48,950
81.	2875274202700-d1/2"	Кран шаровый d1/2"	buc	3,000	72,98	218,940
82.	2875274202700-20	Термост. головка RTD Inova DN1/2" Danfoss	buc	9,000	220,00	1 980,000
83.	2875274202RTD -N DN1/	Вентиль термост. RTD-N DN1/2" Danfoss	buc	9,000	120,00	1 080,000
84.	2875274205-d11 /4	Кран шаровый d 1 1/4	buc	6,000	275,15	1 650,900
85.	287527420DN15 Danfoss	Клапан прямой RLV-S DN15 Danfoss	buc	13,000	110,00	1 430,000
86.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,050	90,00	364,500
87.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42,000	0,80	33,600
88.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,410	3,00	1,230
89.	29131345000-1/ 2"	Автомат, воздухоотводчик 1/2"	buc	2,000	19,00	38,000
90.	29241273220-d1 1/4"	Фильтр d1 1/4"	buc	2,020	175,19	353,884
91.	2924127322065-15	Фильтр d15mm	buc	1,010	45,96	46,420
92.	332051, d32*20	Termoizolatatie conducte ,K-Flex EC d32x20mm	m	59,483	25,00	1 487,075
93.	332051, K-Flex EC d2	Termoizolatatie conducte , K-Flex EC d25x20mm	m	21,630	25,00	540,750
94.	332051,d40x20mm	Termoizolatatie conducte ,K-Flex EC d40x20mm	m	10,815	30,00	324,450
95.	3320517, K-Flex EC d	Termoizolatatie conducte , K-Flex EC d20x20mm	m	97,335	25,00	2 433,375
96.	BF-150	Вентилятор бытовой BF-150	buc	4,000	754,00	3 016,000
97.	HERZ-DN15mm	Регулятор давления DN15mm	buc	1,000	440,00	440,000
98.	ML1100	Осушитель во эдуха стационарный MUNTERS ML1100	buc	1,000	170 000,00	170 000,000
99.	RIS 400 PE ECO	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла RIS 400 PE ECO 3.0 в комплекте	buc	1,000	45 000,00	45 000,000
100.	Therm EL 14	Котел одноконтурный электрический Therm EL 14	buc	2,000	15 000,00	30 000,000
101.	XCAL 2000	Устройство магнитной обработки Aquamax XCAL 2000	buc	1,000	560,00	560,000
102.	вставка 160	Гибкая вставка 160	buc	2,000	74,00	148,000
103.	вставка 200	Гибкая вставка 200	buc	4,000	83,00	332,000
104.	K 160XL	Вентилятор K 160XL	buc	1,000	1 438,00	1 438,000
105.	K-d160	Клапан огнезадерживающий d160 с электроприводом	buc	4,000	3 320,00	13 280,000
106.	III-d160	Шумоглушитель d160	buc	1,000	754,00	754,000
107.	III-d200	Шумоглушитель d200	buc	2,000	824,00	1 648,000
		Total materiale de constructii				351 568,24

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,412	12,00	28,944
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,650	20,00	173,000
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,400	12,00	100,800
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	12,600	12,00	151,200
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,650	12,00	31,800
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,556	37,00	131,572
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,250	250,00	312,500

		Total utilaje de constructii				929,82
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Прямые затраты	lei	413 979,99
TVA	20,00 %	82 796,00

Total deviz: **496 775,99**

Intocmit S.R.L "5AQ INVEST"
(functioia, semnrtura)

Verificat Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante
(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele electrice extraterene

Valoarea de deviz 60 909,89 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrarii ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de montare					
1	10-08-001-02	Concentrator: bloc de baza Барта-1/8	buc	2,000	1 769,050 1 755,000	3 538,100 3 510,000
2	10-01-039-06	Acumulator EN-54	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
3	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc	2,000	1 769,050 1 755,000	3 538,100 3 510,000
4	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc	20,000	95,287 90,000	1 905,730 1 800,000
5	10-08-002-02	Avertizoare ИПП-1	buc	7,000	95,289 90,000	667,022 630,000
6	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,540	588,500 585,000	317,790 315,900
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	3,000	45,420 45,000	136,260 135,000
8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСЭнгFRLS	100 m	1,600	2 466,140 1 912,500	3 945,824 3 060,000
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m	0,300	2 416,140	724,842

		Cablu BBГнг-LS			1 912,500	573,750
10	10-01-038-08	Mini-canal TMK1020	m	174,000	42,600	7 412,400
					35,100	6 107,400
11	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	21 588,800	107,944
					2 799,000	13,995
12	11-03-001-01	Rezistor (ограничительный)	buc	27,000	25,360	684,720
					23,400	631,800
13	11-03-001-01	Rezistor (оконечный)	buc	5,000	25,360	126,800
					23,400	117,000
14		Materiale	buc	0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
15	590-4000	Cablu КПСЭнгFRLS-2x2x0.2	m	160,000	4,420	707,200
					0,000	0,000
16	590-4002	Cablu VVGng-LS-3* 1.5	m	30,000	9,050	271,500
					0,000	0,000
17	24566	Mini-canal TMK 1020	m	174,000	4,250	739,500
					0,000	0,000
Прямые затраты			lei		24 913,732	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		4 611,340	
Transportarea materialelor			4,00 %		88,878	
Total			100,00 +		29 613,950	
Cheltuieli de regie			45,00 %		9 222,680	
Total			100,00 +		38 836,630	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 165,098	
Total Lucrari de montare						40 001,728
Inclusiv salariu						20 494,845
	2. Utilaj					
18	Pretul firmei	Panou "Варта-1/8"	buc	2,000	2 493,210	4 986,420
					0,000	0,000
19	Pretul firmei	Acumulator EN-54	buc	2,000	242,000	484,000
					0,000	0,000
20	Pretul firmei	Modul TK-2/GSM-01	buc	2,000	1 158,660	2 317,320
					0,000	0,000
21	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	20,000	85,000	1 700,000
					0,000	0,000
22	600083	Avertizoare ИПР-1	buc	7,000	132,000	924,000

					0,000	0,000
23	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	3,000	110,000 0,000	330,000 0,000
24	Pretul firmei	Rezistor (ограничительный)	buc	27,000	0,410 0,000	11,070 0,000
25	Pretul firmei	Rezistor (оконечный)	buc	6,000	0,620 0,000	3,720 0,000
Прямые затраты			lei		10 756,530	
Итого с лимитированными затратами			lei		10 756,530	
Total Utilaj					10 756,530	
Inclusiv salariu					0,000	
Прямые затраты			lei		50 758,24	
TVA			20,00 %		10 151,65	

Total deviz:

Inclusiv salariu

60 909,89

20 494,84

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Rețele electrice extraterene (formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	10-08-001-02	Concentrator: bloc de baza Bapra-1/8	buc			1 769,050 1 755,000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	45,00	1 755,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	33,00	0,330
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	70,00	7,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920
2	10-01-039-06	Acumulator EN-54	buc			90,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
3	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc			1 769,050 1 755,000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	45,00	1 755,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	33,00	0,330
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	70,00	7,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920
4	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc			95,287 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	33,00	0,017
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	70,00	0,350
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920
5	10-08-002-02	Avertizoare ИПП-1	buc			95,289 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	33,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	70,00	0,350
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920

1	2	3	4	5	6	7
6	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			588,500 585,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,00	585,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0500	70,00	3,500
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc			45,420 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	70,00	0,280
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,140
8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСЭнгFRLS	100 m			2 466,140 1 912,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,500
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	40 000,00	50,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,640
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг-LS	100 m			2 416,140 1 912,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,500
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	40 000,00	0,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,640
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
10	10-01-038-08	Mini-canal TMK1020	m			42,600 35,100
	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,00	35,100
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
11	08-01-087-3	Constructii metalice	t			21 588,800 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	320,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	40,00	1 080,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	22,00	17,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	36,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	270,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	37,00	555,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	360,000
12	11-03-001-01	Rezistor (ограничительный)	buc			25,360 23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,00	1,960
13	11-03-001-01	Rezistor (оконечный)	buc			25,360

1	2	3	4	5	6	7
						23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,00	1,960
14		Materiale	buc			0,000
						0,000
15	590-4000	Cablu КПСЭнгFRLS-2x2x0.2	m			4,420
						0,000
	Cablu2x2x0.2	Cablu КПСЭнгFRLS-2x2x0.2	m	1,0000	4,42	4,420
16	590-4002	Cablu VVGng-LS-3* 1.5	m			9,050
						0,000
	Cablu-3* 1.5	Cablu VVGng-LS-3* 1.5	m	1,0000	9,05	9,050
17	24566	Mini-canal TMK 1020	m			4,250
						0,000
	TMK1020	Mini-canal TMK 1020	m	1,0000	4,25	4,250
		2. Utilaj				
18	Pretul firmei	Panou "Вапра-1/8"	buc			2 493,210
						0,000
	Вапра-1/8	Panou "Вапра-1/8"	buc	1,0000	2 493,21	2 493,210
19	Pretul firmei	Acumulator EN-54	buc			242,000
						0,000
	EN-54	Acumulator EN-54	buc	1,0000	242,00	242,000
20	Pretul firmei	Modul ТК-2/GSM-01	buc			1 158,660
						0,000
	GSM-01	Modul ТК-2/GSM-01	buc	1,0000	1 158,66	1 158,660
21	62011	Avertizoare ИПК-8	buc			85,000
						0,000
	ИПК-8	Avertizoare ИПК-8	buc	1,0000	85,00	85,000
22	600083	Avertizoare ИПП-1	buc			132,000
						0,000
	ИПП-1	Avertizoare ИПП-1	buc	1,0000	132,00	132,000
23	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc			110,000
						0,000
	SA-913F	Sonerie SA-913F	buc	1,0000	110,00	110,000
24	Pretul firmei	Rezistor (ограничительный)	buc			0,410
						0,000
	Rezistor-01	Rezistor (ограничительный)	buc	1,0000	0,41	0,410
25	Pretul firmei	Rezistor (оконечный)	buc			0,620
						0,000
	Rezistor-02	Rezistor (оконечный)	buc	1,0000	0,62	0,620

APROBAT:

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

WinCmeta
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele electrice extraterene

Valoarea de deviz 60 909,89 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	455,441	45,00	20 494,845
		Total manopera				20 494,84

Materiale:

1.	Cablu-3* 1.5	Cablu VVGng-LS-3* 1.5	m	30,000	9,05	271,500
2.	Cablu2x2x0.2	Cablu КПСЭнгFRLS-2x2x0.2	m	160,000	4,42	707,200
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 600,00	1,600
4.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,002	40 000,00	80,000
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,021	36,00	0,756
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,054	33,00	1,782
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,135	40,00	5,400
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,120	56,00	62,720
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	8,350	12,00	100,200
10.	1019104	Dibluri de distanare cu piulita	100 buc	0,004	22,00	0,088
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	5,928	22,00	130,416
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	16 000,00	80,000
13.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	180,00	0,180
14.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,547	70,00	38,290
15.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮССy30-2"	kg	0,027	70,00	1,890
16.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,006	70,00	0,420
17.	EN-54	Acumulator EN-54	buc	2,000	242,00	484,000
18.	GSM-01	Modul TK-2/GSM-01	buc	2,000	1 158,66	2 317,320
19.	Rezistor-01	Rezistor (ограничительный)	buc	27,000	0,41	11,070
20.	Rezistor-02	Rezistor (оконечный)	buc	6,000	0,62	3,720
21.	SA-913F	Sonerie SA-913F	buc	3,000	110,00	330,000
22.	TMK1020	Mini-canal TMK 1020	m	174,000	4,25	739,500
23.	Варта-1/8	Panou "Варта-1/8"	buc	2,000	2 493,21	4 986,420
24.	ИПК-8	Avertizoare ИПК-8	buc	20,000	85,00	1 700,000
25.	ИПП-1	Avertizoare ИПП-1	buc	7,000	132,00	924,000
		Total materiale de constructii				12 978,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,009	150,00	1,350
----	--------	--	------	-------	--------	-------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,526	250,00	2 131,500
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,075	37,00	2,775
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,960	12,00	59,520
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,800
		Total utilaje de constructii				2 196,94

Прямые затраты	lei	50 758,24
TVA	20,00 %	10 151,65

Total deviz: 60 909,89

Intocmit S.R.L "5AQ INVEST"
(functioia, semnrtura)

Verificat Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante
(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 9

Dizel-generator 33kBA/27KVt HIMOINSA HYW-35T5

Valoarea de deviz 199 357,72 lei

Intocmit in preiouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	4 984,375 1 354,500	4 984,375 1 354,500
Прямые затраты			lei			4 984,375
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			304,762
Transportarea materialelor			4,00 %			54,180
Total			100,00 +			5 343,317
Cheltuieli de regie			45,00 %			609,525
Total			100,00 +			5 952,842
Beneficiu de deviz			3,00 %			178,585
Total Lucrari de montare						6 131,427
Inclusiv salariu						1 354,500
2. Utilaj						
2	Pretul firmei	Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOINSA HYW-35 T5	buc	1,000	160 000,000 0,000	160 000,000 0,000
Total Utilaj						160 000,000
Inclusiv salariu						0,000
Прямые затраты			lei			166 131,43
TVA			20,00 %			33 226,29

Total deviz:

199 357,72

Inclusiv salariu

1 354,50

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9
Dizel-generator 33kBA/27KVt HIMOinsa HYW-35T5
(formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			4 984,375 1 354,500
	1	Muncitor	h-om	30,1000	45,00	1 354,500
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	21,00	220,500
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	120,00	1 800,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	2,00	6,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	12,50	0,375
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	500,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	150,00	870,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	200,00	728,000
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOinsa HYW-35 T5	buc			160 000,00 0,000
	HYW-35T5	Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOinsa HYW-35T5	buc	1,0000	160 000,00	160 000,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 9
Dizel-generator 33kBA/27KVt HIMOinsa HYW-35T5

Valoarea de deviz 199 357,72 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,100	45,00	1 354,500
		Total manopera				1 354,50

Materiale:

1.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500	21,00	220,500
2.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,000	120,00	1 800,000
3.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000	2,00	6,000
4.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030	12,50	0,375
5.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,010	500,00	5,000
6.	HYW-35T5	Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOinsa HYW-35T5	buc	1,000	160 000,00	160 000,000
		Total materiale de constructii				162 031,88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	150,00	870,000
2.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,640	200,00	728,000
		Total utilaje de constructii				1 598,00

Прямые затраты	lei	166 131,43
TVA	20,00 %	33 226,29

Total deviz:

199 357,72

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 1
Constructii beton armat

Valoarea de deviz 816 241,66 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari terasamente					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,640	779,000 0,000	5 172,560 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,600	92,700 92,700	1 075,320 1 075,320
3	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	2,840	2 795,306 8,556	7 938,670 24,300
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,280	293,945 0,000	376,250 0,000
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint	100 m3	1,280	3 012,914 228,164	3 856,530 292,050
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3	2,520	855,000 0,000	2 154,600 0,000

		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	428,400	64,500 0,000	27 631,750 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,250	157,260 16,200	353,835 36,450
Прямые затраты			lei		48 559,515	
Итого с лимитированными затратами			lei		48 559,515	
Total Lucrari terasamente					48 559,515	
Inclusiv salariu					1 428,120	
	2. Fundatii					
	2.1. Fundatie continua Fc-1 (41,7 m)					
9	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3	3,300	1 098,897 202,500	3 626,361 668,250
10	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	10,000	1 183,341 198,000	11 833,406 1 980,000
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,400	80,197 54,000	2 678,584 1 803,600
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	147,060	15,004 3,015	2 206,415 443,385
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	531,210	14,374 2,385	7 635,381 1 266,975
Прямые затраты			lei		27 980,147	
Итого с лимитированными затратами			lei		27 980,147	
Total Fundatie continua Fc-1 (41,7 m)					27 980,147	
Inclusiv salariu					6 162,210	
	2.2. Fundatie continua Fc-2 (76,8 m)					
14	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3	6,900	1 098,955 202,500	7 582,791 1 397,250
15	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau	m3	27,700	1 183,307 198,000	32 777,617 5 484,600

		beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	61,500	80,160 54,000	4 929,827 3 321,000
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	270,850	15,004 3,015	4 063,704 816,615
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 387,110	14,373 2,385	19 937,590 3 308,220
Прямые затраты			lei		69 291,529	
Итого с лимитированными затратами			lei		69 291,529	
Total Fundatie continua Fc-2 (76,8 m)						69 291,529
Inclusiv salariu						14 327,685
2.3. Mustati din armatura M1, M2, M3						
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,550	16,634 4,454	524,814 140,535
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	291,600	15,328 3,150	4 469,559 918,540
Прямые затраты			lei		4 994,373	
Итого с лимитированными затратами			lei		4 994,373	
Total Mustati din armatura M1, M2, M3						4 994,373
Inclusiv salariu						1 059,075
2.4. Fundatie generator FM1						
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 400mm	m3	3,100	407,290 44,550	1 262,599 138,105
22	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3	0,400	1 098,740 202,500	439,496 81,000
23	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,230	1 183,460 198,000	1 455,656 243,540

24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,940	79,361 54,000	233,321 158,760
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3,700	15,551 3,564	57,537 13,185
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	79,330	14,643 2,655	1 161,641 210,600
Прямые затраты			lei		4 610,250	
Итого с лимитированными затратами			lei		4 610,250	
Total Fundatie generator FM1					4 610,250	
Inclusiv salariu					845,190	
	2.5. Perete portant de soclu					
27	CA03G	Beton armat M150 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	20,900	1 015,823 198,000	21 230,710 4 138,200
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	104,500	71,458 42,750	7 467,330 4 467,375
29	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	99,700	79,526 17,100	7 928,714 1 704,870
Прямые затраты			lei		36 626,754	
Итого с лимитированными затратами			lei		36 626,754	
Total Perete portant de soclu					36 626,754	
Inclusiv salariu					10 310,445	
Прямые затраты			lei		143 503,053	
Итого с лимитированными затратами			lei		143 503,053	
Total Fundatii					143 503,053	
Inclusiv salariu					32 704,605	
	3. Carcasul					
	3.1. Stilpi (tip 1)					
30	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3	9,800	1 218,516 238,500	11 941,460 2 337,300
31	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	98,000	87,560 58,500	8 580,880 5 733,000
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	164,000	16,633 4,455	2 727,730 730,620

		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
33	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	388,050	15,327 3,150	5 947,811 1 222,335
Прямые затраты			lei		29 197,881	
Итого с лимитированными затратами			lei		29 197,881	
Total Stilpi (tip 1)					29 197,881	
Inclusiv salariu					10 023,255	
	3.2. Stilpi (tip 2)					
34	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3	2,100	1 218,509 238,500	2 558,869 500,850
35	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	21,000	87,634 58,500	1 840,310 1 228,500
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,600	16,634 4,454	575,527 154,125
37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	103,200	15,327 3,150	1 581,768 325,080
Прямые затраты			lei		6 556,474	
Итого с лимитированными затратами			lei		6 556,474	
Total Stilpi (tip 2)					6 556,474	
Inclusiv salariu					2 208,555	
	3.3. Stilpi (tip 3)					
38	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3	0,800	1 218,999 238,500	975,199 190,800
39	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	8,000	87,560 58,500	700,480 468,000
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	18,580	16,635	309,074

		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,454	82,755
41	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,400	15,327 3,150	1 140,306 234,360
Прямые затраты			lei		3 125,059	
Итого с лимитированными затратами			lei		3 125,059	
Total Stilpi (tip 3)					3 125,059	
Inclusiv salariu					975,915	
	3.4. Grinda de soclu tip 1					
42	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3	16,400	1 218,532 238,500	19 983,928 3 911,400
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	251,420	16,632 4,455	4 181,689 1 120,095
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	709,100	15,328 3,150	10 868,755 2 233,710
45	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	75,000	79,130 54,000	5 934,750 4 050,000
Прямые затраты			lei		40 969,122	
Итого с лимитированными затратами			lei		40 969,122	
Total Grinda de soclu tip 1					40 969,122	
Inclusiv salariu					11 315,205	
	3.5. Grinda de soclu tip 2					
46	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3	1,700	1 218,669 238,500	2 071,738 405,450
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,800	16,633 4,455	512,302 137,205

48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	98,750	15,328 3,150	1 513,661 311,085
49	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	11,400	78,912 54,000	899,602 615,600
Прямые затраты			lei		4 997,303	
Итого с лимитированными затратами			lei		4 997,303	
Total Grinda de soclu tip 2						4 997,303
Inclusiv salariu						1 469,340
	3.6. Grinda de acoperis					
50	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3	2,400	1 218,622 238,500	2 924,694 572,400
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,000	16,633 4,455	698,565 187,110
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	140,980	15,328 3,150	2 160,889 444,105
53	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	14,000	79,130 54,000	1 107,820 756,000
54	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	11,000	26,039 20,250	286,430 222,750
Прямые затраты			lei		7 178,398	
Итого с лимитированными затратами			lei		7 178,398	
Total Grinda de acoperis						7 178,398
Inclusiv salariu						2 182,365
	3.7. Buiandrugii					
55	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.	m3	2,100	1 218,509 238,500	2 558,869 500,850

		CA01 si tumarea cu mijloace clasice				
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	41,480	16,631 4,456	689,869 184,815
57	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,150	15,328 3,150	1 519,733 312,345
58	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,500	79,425 54,000	833,960 567,000
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	21,000	26,254 20,250	551,330 425,250
Прямые затраты			lei		6 153,761	
Итого с лимитированными затратами			lei		6 153,761	
Total Buiandrugii					6 153,761	
Inclusiv salariu					1 990,260	
	3.8. Centura de inchidire a zidariei					
60	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3	3,200	1 218,435 238,500	3 898,992 763,200
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,660	16,634 4,455	1 241,864 332,640
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	210,780	15,328 3,150	3 230,779 663,975
63	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,000	79,130 54,000	1 266,080 864,000
64	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	32,000	26,180	837,760

		inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R			20,250	648,000
Прямые затраты			lei		10 475,475	
Итого с лимитированными затратами			lei		10 475,475	
Total Centura de inchidire a zidariei					10 475,475	
Inclusiv salariu					3 271,815	
	3.9. Stilp de inchidire a zidariei					
65	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3	0,700	1 218,509 238,500	852,956 166,950
66	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,000	87,781 58,500	614,470 409,500
67	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,960	16,633 4,455	265,466 71,100
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,890	15,328 3,150	534,778 109,890
Прямые затраты			lei		2 267,670	
Итого с лимитированными затратами			lei		2 267,670	
Total Stilp de inchidire a zidariei					2 267,670	
Inclusiv salariu					757,440	
	3.10. Peretii					
69	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	72,900	859,871 167,400	62 684,586 12 203,460
Прямые затраты			lei		62 684,586	
Итого с лимитированными затратами			lei		62 684,586	
Total Peretii					62 684,586	
Inclusiv salariu					12 203,460	
Прямые затраты			lei		173 605,729	
Итого с лимитированными затратами			lei		173 605,729	
Total Carcasul					173 605,729	
Inclusiv salariu					46 397,610	
	4. Planseul la cota 3.300					
70	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3	26,930	1 218,536 238,502	32 815,181 6 422,850

71	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	472,620	15,283 3,105	7 222,828 1 467,450
72	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 701,910	14,743 2,565	54 575,429 9 495,405
73	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (A1)	kg	22,620	21,536 4,725	487,153 106,875
74	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	179,500	79,113 54,000	14 200,714 9 693,000
75	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	359,000	26,176 20,250	9 397,070 7 269,750
Прямые затраты			lei		118 698,375	
Итого с лимитированными затратами			lei		118 698,375	
Total Planseul la cota 3.300					118 698,375	
Inclusiv salariu					34 455,330	
	5. Prag si scara					
	5.1. Prag P-1					
76	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 M200	m3	6,850	1 183,354 198,000	8 105,973 1 356,300
77	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	13,400	15,279 3,106	204,743 41,625
78	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	754,500	14,743 2,565	11 123,308 1 935,315

79	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,000	71,480 42,750	1 429,600 855,000
Прямые затраты			lei		20 863,624	
Итого с лимитированными затратами			lei		20 863,624	
Total Prag P-1					20 863,624	
Inclusiv salariu					4 188,240	
	5.2. Scara SC-1					
80	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 M200	m3	4,600	1 183,372 198,000	5 443,509 910,800
81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,100	15,274 3,099	108,445 22,005
82	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	356,400	14,742 2,565	5 254,176 914,175
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,000	71,480 42,750	1 429,600 855,000
Прямые затраты			lei		12 235,730	
Итого с лимитированными затратами			lei		12 235,730	
Total Scara SC-1					12 235,730	
Inclusiv salariu					2 701,980	
Прямые затраты			lei		33 099,354	
Итого с лимитированными затратами			lei		33 099,354	
Total Prag si scara					33 099,354	
Inclusiv salariu					6 890,220	
	6. Sarpanta					
84	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,760	5 454,305 1 084,053	42 325,408 8 412,255
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,760	438,907 38,250	3 405,919 296,820
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	406,290	21,921 9,450	8 906,156 3 839,445

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	Прямые затраты		lei			54 637,483
	Итого с лимитированными затратами		lei			54 637,483
	Total Sarpanta					54 637,483
	Inclusiv salariu					12 548,520
	Прямые затраты		lei			572 103,51
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			30 245,49
	Transportarea materialelor		4,00 %			14 837,63
	Total		100,00 +			617 186,63
	Cheltuieli de regie		7,00 %			43 203,06
	Total		100,00 +			660 389,69
	Beneficiu de deviz		3,00 %			19 811,69
	Total		100,00 +			680 201,38
	TVA		20,00 %			136 040,28
	Total deviz:					816 241,66
	Inclusiv salariu					134 424,41

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Constructii beton armat

(formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări terasamente				
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			779,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,000
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			92,700 92,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
3	TsD32A	Executarea pemelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul (Устройством грунтовой подушки)	100 m3			2 795,306 8,556
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,00	8,556
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	36,40	14,560
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	175,00	19,595
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	175,00	427,025
	34105400000017	Screper cu caș, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	150,00	306,021
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remoră	h-ut	2,4200	320,00	774,423
	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remoră	h-ut	2,4800	320,00	793,577
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,549
4	TsD02B1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu șenile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			293,945 0,000
	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	293,945

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint	100 m3			3 012,914 228,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	45,00	228,164
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	320,00	2 784,750
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			855,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	855,000
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,500
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,260 16,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,060
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
		2. Fundatii 2.1. Fundatie continua Fc-1 (41,7 m)				
9	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3			1 098,897 202,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	26631021000-B150	Beton simplu B150	m3	1,0250	820,00	848,824
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,673
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
10	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 183,341 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	26631021000-M200	Beton armat M200	m3	1,0250	865,00	899,946

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,197 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,280
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,859
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,578
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,004 3,015
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,374 2,385
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
		2.2. Fundatie continua Fc-2 (76,8 m)				
14	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3			1 098,955 202,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	26631021000-B15	Beton simplu B150	m3	1,0250	820,00	848,878

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,677
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
15	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 183,307 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	26631021000-M200	Beton armat M200	m3	1,0250	865,00	899,912
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			80,160 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,280
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,837
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,563
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,004 3,015
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,373 2,385
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
		2.3. Mustati din armatura M1, M2, M3				
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,634 4,454
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,152
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
		2.4. Fundatie generator FM1				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 400mm	m3			407,290 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	294,00	338,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
22	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, tumare cu mijloace clasice (pat din beton)	m3			1 098,740 202,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	26631021000-B150	Beton simplu B150	m3	1,0250	820,00	848,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
23	CA03G	Beton armat M200 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 183,460 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	26631021000-M200	Beton armat M200	m3	1,0250	865,00	900,163
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,699
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,398
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,361 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,133
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,629
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,279
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,544
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,054
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,842
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,551 3,564
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,381
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,182
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,786
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,643 2,655
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	45,00	2,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
		2.5. Perete portant de soclu				

1	2	3	4	5	6	7
27	CA03G	Beton armat M150 tumat cu mijloace clasice, in fundatii. preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 015,823 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	26631021000-M150a	Beton armat M150	m3	1,0250	704,00	732,429
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,694
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			71,458 42,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,085
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,085
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,657
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
29	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			79,526 17,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,353
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	70,00	35,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,001
		3. Carcasul 3.1. Stilpi (tip 1)				
30	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,516 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,623
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
31	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,560 58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,680
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	35,00	5,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,633 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
33	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,327 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
		3.2. Stilpi (tip 2)				
34	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu	m3			1 218,509 238,500

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,616
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
35	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,634 58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,680
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	35,00	5,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,724
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,634 4,454
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,179
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,152
37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,327 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
		3.3. Stilpi (tip 3)				
38	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,999 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,656
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,643
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
39	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,560 58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,680
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	35,00	5,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,635 4,454
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,179
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,153
41	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg			15,327 3,150

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,149
		3.4. Grinda de soclu tip 1				
42	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,532 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,208
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,632 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			79,130 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
		3.5. Grinda de soclu tip 2				
46	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,669 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,338
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,631
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,633 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,151
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8	kg	1,0250	11,50	11,788

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
49	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,912 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,991
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,991
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
		3.6. Grinda de acoperis				
50	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,622 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,296
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,627
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,633 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			15,328 3,150

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
53	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			79,130 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
54	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,039 20,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	7,20	2,880
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,409
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	150,00	1,500
		3.7. Buiandrugii				
55	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,509 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,616
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
56	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,631 4,456
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,148
57	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
58	CB02C	Cofraje din panouri refoșosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			79,425 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,129
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	16,00	0,401
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,248
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,248
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
59	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee	buc			26,254 20,250

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	7,20	2,880
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,624
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	150,00	1,500
		3.8. Centura de inchidire a zidariei				
60	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,435 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,116
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,619
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,634 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,151
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
63	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			79,130 54,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
64	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,180 20,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	7,20	2,880
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	150,00	1,500
		3.9. Stilp de inchidire a zidariei				
65	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,509 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,616
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
66	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,781 58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,680
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	35,00	5,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,871
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
67	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,633 4,455
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,274
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,328 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,224
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
		3.10. Peretii				
69	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			859,871 167,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	550,00	495,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	2,90	8,700
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	830,00	58,100
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,531
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,500
		4. Planseul la cota 3.300				
70	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, si tumarea cu mijloace clasice	m3			1 218,536 238,502
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,251

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	913,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,998
71	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,283 3,105
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
72	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,743 2,565
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
73	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (A1)	kg			21,536 4,725
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	45,00	4,725
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,00	0,363
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	37,00	2,961
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	12,00	0,156
74	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			79,113 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,091
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,091
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
75	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,176 20,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	7,20	2,880
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,546
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	150,00	1,500
		5. Prag si scara 5.1. Prag P-1				
76	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 M200	m3			1 183,354 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	899,979
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,693
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,482
77	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,279 3,106
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,181
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,146
78	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			14,743 2,565

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
79	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			71,480 42,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
		5.2. Scara SC-1				
80	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 M200	m3			1 183,372 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2663102100000-M200	Beton M200	m3	1,0250	865,00	899,976
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,274 3,099
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,922
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,177
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	1,0250	11,50	11,787

1	2	3	4	5	6	7
		de 8 mm				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,148
82	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,742 2,565
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			71,480 42,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,130
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
		6. Sarpanta				
84	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 454,305 1 084,053
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,452
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,160
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,160
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,080
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,00	115,200
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,00	56,940
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	8,50	28,730
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	45,00	88,202

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	21,00	798,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,279
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			438,907 38,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	45,00	76,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	45,00	301,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	99,00	1,186
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,754
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,721
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,996
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,921 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

WinCmeta
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Constructii beton armat

Valoarea de deviz 816 241,66 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	225,261	45,00	10 136,745
2.	7123010010200	Betonist	h-om	646,661	45,00	29 099,745
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	626,037	45,00	28 171,665
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	562,175	45,00	25 297,875
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	229,632	45,00	10 333,440
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	168,237	45,00	7 570,665
7.	7136080025001	Montator	h-om	2,375	45,00	106,875
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,063	45,00	182,835
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	77,195	45,00	3 473,775
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,265	45,00	1 541,925
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	320,899	45,00	14 440,455
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,886	45,00	1 704,870
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,523	45,00	2 363,535
Total manopera						134 424,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,094	8,00	48,752
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	65,610	550,00	36 085,500
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	265,00	2,385
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,565	294,00	1 048,110
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,266	3 100,00	824,600
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,994	3 100,00	3 081,400
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	6,441	3 100,00	19 967,100
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,795	3 100,00	2 464,500
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,466	3 100,00	1 444,600
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	1,242	3 100,00	3 850,200
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,036	3 100,00	111,600
12.	2010237318750	Distantieri	buc	2 648,214	0,30	794,465
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	84,166	35,00	2 945,810
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,192	45,00	593,640
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,760	17,00	131,920
16.	2320187315789	Decofrol	kg	81,929	32,00	2 621,728

17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,457	36,00	16,452
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	15,210	45,00	684,450
19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,093	99,00	9,207
20.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	51,992	45,00	2 339,640
21.	2466477302420	Sticla solubila	kg	49,850	70,00	3 489,500
22.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,103	830,00	4 235,490
23.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	3,091	850,00	2 627,350
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	218,700	2,90	634,230
25.	26631021000-B150	Beton simplu B150	m3	10,973	820,00	8 997,860
26.	26631021000-M150a	Beton armat M150	m3	21,744	704,00	15 307,776
27.	26631021000-M200	Beton armat M200	m3	40,502	865,00	35 034,230
28.	2663102100000-M200	Beton M200	m3	81,729	865,00	70 695,585
29.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	7,290	700,00	5 103,000
30.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	26,229	8,50	222,946
31.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	33,989	13,00	441,857
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 660,271	11,50	19 093,117
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	9 185,392	11,50	105 632,009
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,063	15,60	63,383
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	34,137	15,60	532,537
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	105,815	15,60	1 650,715
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	406,290	12,00	4 875,480
38.	2811236309900	Confectii metalice	kg	23,760	12,00	285,120
39.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	169,200	7,20	1 218,240
40.	2873116829070	Chingi metalice	kg	10,720	21,00	225,120
41.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	294,880	21,00	6 192,480
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,450	16,00	359,200
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,228	36,00	8,208
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,031	36,00	73,116
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	204,822	11,00	2 253,042
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	204,822	1,00	204,822
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,412	26,00	88,712
48.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	55,872	16,00	893,952
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	20,482	21,00	430,122
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,250	1,84	5,980
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,011	36,40	946,802
52.	4100126202818	Apa	m3	1,446	36,40	52,634
		Total materiale de constructii				370 940,66

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,039	150,00	5,850
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,164	150,00	174,600
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,302	40,00	52,080
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,651	20,00	13,020
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,294	12,00	3,528
6.	2922140007000	Macara	h-ut	60,532	150,00	9 079,800
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,139	320,00	3 564,480
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,282	380,00	7 327,160
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,664	350,00	1 282,400
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,075	350,00	376,250
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,900	350,00	315,000
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,466	12,00	5,592
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,240	16,00	67,840
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	82,446	32,00	2 638,272
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,414	12,00	40,968

16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,810	37,00	66,970
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	29,517	250,00	7 379,250
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,492	250,00	123,000
19.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	6,873	320,00	2 199,360
20.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,043	320,00	2 253,760
21.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,930	175,00	1 212,750
22.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,318	175,00	55,650
23.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,794	150,00	869,100
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	110,527	250,00	27 631,750
		Total utilaje de constructii				66 738,44

Прямые затраты	lei	572 103,51
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	30 245,49
Transportarea materialelor	4,00 %	14 837,63
Total	100,00 +	617 186,63
Cheltuieli de regie	7,00 %	43 203,06
Total	100,00 +	660 389,69
Beneficiu de deviz	3,00 %	19 811,69
Total	100,00 +	680 201,38
TVA	20,00 %	136 040,28

Total deviz:

816 241,66

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 11
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 923 836,14 lei

Intocmit in preterouri curente 03.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Acoperisul					
1	CR03A	Sipca 32* 100mm.	m3	3,910	5 370,064 990,000	20 996,952 3 870,900
2	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,910	438,939 38,256	1 716,253 149,580
3	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondens)	m2	304,570	20,625 11,250	6 281,644 3 426,435
4	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	304,570	197,092 51,750	60 028,437 15 761,475
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	27,360	285,195 13,500	7 802,930 369,360
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (100 mm)	m	17,870	249,211 15,751	4 453,399 281,475
7	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (captuseala de streasina OSB)	m2	54,100	27,621 11,475	1 494,315 620,775
Прямые затраты			lei			102 773,930
Итого с лимитированными затратами			lei			102 773,930
Total Acoperisul						102 773,930

Inclusiv salariu					24 480,000	
	2. Pereti despartitori					
8	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,700	25 852,635 7 657,650	43 949,479 13 018,005
Прямые затраты			lei		43 949,479	
Итого с лимитированными затратами			lei		43 949,479	
Total Pereti despartitori					43 949,479	
Inclusiv salariu					13 018,005	
	3. Ferestre					
9	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1)	m2	6,300	963,358 36,743	6 069,155 231,480
10	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2,F3,F4)	m2	10,260	1 007,865 63,588	10 340,699 652,410
11	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	15,300	114,444 16,200	1 750,993 247,860
12	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -(сливы)	m	15,300	134,320 18,000	2 055,096 275,400
Прямые затраты			lei		20 215,943	
Итого с лимитированными затратами			lei		20 215,943	
Total Ferestre					20 215,943	
Inclusiv salariu					1 407,150	
	4. Usi					
13	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1)	m2	6,160	1 036,968 40,953	6 387,725 252,270
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2,U3,U4,U7)	m2	21,640	1 026,904 36,449	22 222,209 788,760
15	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antifoc U5)	m2	2,520	4 429,068 198,000	11 161,252 498,960

16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi speciale pentru camere frigorifice U6)	m2	5,670	4 429,035 198,000	25 112,631 1 122,660
Прямые затраты			lei		64 883,817	
Итого с лимитированными затратами			lei		64 883,817	
Total Usi					64 883,817	
Inclusiv salariu					2 662,650	
	5. Pardoseala					
	5.1. P1 (81,47 m2)					
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3	24,440	373,941 44,551	9 139,112 1 088,820
18	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2	81,470	193,678 40,500	15 778,943 3 299,535
19	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	81,470	18,631 0,900	1 517,855 73,305
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg	118,130	15,882 1,350	1 876,159 159,480
21	CE17A	Película tehnica	m2	81,470	20,625 11,250	1 680,307 916,560
22	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	81,470	163,686 7,650	13 335,528 623,250
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (45 mm)	m2	81,470	84,440 31,500	6 879,305 2 566,305
24	CG01A1 k=3	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2	81,470	42,525 16,200	3 464,526 1 319,805
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	81,470	255,744 112,500	20 835,453 9 165,375

26	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	73,300	65,577 22,500	4 806,758 1 649,250
Прямые затраты			lei		79 313,946	
Итого с лимитированными затратами			lei		79 313,946	
Total P1 (81,47 m2)					79 313,946	
Inclusiv salariu					20 861,685	
5.2. P2 (2,77 m2)						
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3	0,830	373,808 44,566	310,261 36,990
28	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2	2,770	193,729 40,500	536,628 112,185
29	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	2,770	18,693 0,894	51,780 2,475
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg	4,020	15,858 1,343	63,750 5,400
31	CE17A	Pelricula tehnica	m2	2,770	20,634 11,258	57,156 31,185
32	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2	2,770	55,072 3,606	152,550 9,990
33	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	2,770	163,697 7,652	453,441 21,195
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	2,770	84,292 31,500	233,488 87,255
35	CG01A1 k=2	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2	81,470	28,351 10,800	2 309,746 879,885
36	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2	2,770	55,072 3,606	152,550 9,990
37	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	2,770	255,740 112,500	708,400 311,625

38	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	2,500	65,591 22,500	163,978 56,250
Прямые затраты			lei		5 193,728	
Итого с лимитированными затратами			lei		5 193,728	
Total P2 (2,77 m2)					5 193,728	
Inclusiv salariu					1 564,425	
5.3. P3 (24.26m2)						
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3	7,310	373,921 44,551	2 733,363 325,665
40	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2	24,260	193,700 40,500	4 699,156 982,530
41	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	24,260	18,620 0,900	451,730 21,825
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg	35,200	15,881 1,350	559,028 47,520
43	CE17A	Película tehnica	m2	24,260	20,625 11,250	500,357 272,925
44	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2	24,260	55,067 3,600	1 335,917 87,345
45	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	24,260	163,683 7,650	3 970,956 185,580
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (45 mm)	m2	24,260	84,449 31,500	2 048,741 764,190
47	CG01A1 k=2	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2	24,260	28,359 10,799	687,981 261,990
48	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2	24,260	55,067 3,600	1 335,917 87,345
49	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, la pardoseli (Linoleum antibacterial)	m2	24,260	430,193 143,549	10 436,487 3 482,505

Прямые затраты			lei		28 759,633	
Итого с лимитированными затратами			lei		28 759,633	
Total P3 (24.26m2)					28 759,633	
Inclusiv salariu					6 519,420	
5.4. P4 (33.77 m2)						
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3	10,130	373,929 44,551	3 787,903 451,305
51	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (200 mm)	m2	33,770	193,665 40,500	6 540,081 1 367,685
52	CG22A5 k=10	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	33,770	93,152 4,500	3 145,730 151,965
53	CE17A	Bariera antivapori, de grosime 0,35 mm, dinfolie din material plastic, acoperita pe o parte cu o folie din aluminiu de grosime 0,1 mm	m2	33,770	20,625 11,251	696,520 379,935
54	IzF12G	Izolatii termice in camere frigorifice la pardoseli, cu placi din polistiren celular, intr-un strat lipite cu mastic de bitum tip H 80/90 (polistiren extrudat cu spuma tare si beton C 25/30 pentm spatii de racire cu temperatura utila pirn la 0o/ C).	m2	33,770	281,547 3,601	9 507,830 121,590
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	33,770	255,745 112,501	8 636,511 3 799,170
56	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	30,400	65,576 22,500	1 993,507 684,000
Прямые затраты			lei		34 308,082	
Итого с лимитированными затратами			lei		34 308,082	
Total P4 (33.77 m2)					34 308,082	
Inclusiv salariu					6 955,650	
Прямые затраты			lei		147 575,389	
Итого с лимитированными затратами			lei		147 575,389	
Total Pardoseala					147 575,389	
Inclusiv salariu					35 901,180	
6. Lucrari de finisare interioara						
6.1. Tavan						
57	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (gips carton rezistent la umezeala)	m2	2,770	154,970 85,955	429,268 238,095
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	108,500	83,744	9 086,190

		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului			68,850	7 470,225
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	108,500	3,274 1,350	355,283 146,475
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	108,500	28,596 24,750	3 102,647 2 685,375
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	108,500	3,274 1,350	355,283 146,475
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	108,500	37,837 24,750	4 105,293 2 685,375
63	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich"-100 mm montate pe rigle metalice. (imbracrminte de pereti din panel stratificat cu miez de poliuretan, grosimea minima 10 cm, grupa de conductivitate termica 024, cu mbracaminte din tabla de otel pe ambele parti acoperiar on benzi,ca imbracrminte de perete in incaperea frigorifica,pentru temperaturi de functionare intre 0°C ei 8°C.)	m2	33,770	462,844 67,500	15 630,226 2 279,475
Прямые затраты			lei		33 064,190	
Итого с лимитированными затратами			lei		33 064,190	
Total Tavan					33 064,190	
Inclusiv salariu					15 651,495	
6.2. Pereti Tip 1						
64	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar marca M25	m2	253,680	85,982 54,000	21 811,789 13 698,720
65	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa Bp 4 150*150)	kg	202,940	16,557 2,025	3 360,136 410,985
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2	253,680	4,425 1,350	1 122,516 342,450
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (MP-75)	m2	253,680	72,608 54,900	18 419,128 13 927,050

68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	253,680	37,837 24,750	9 598,427 6 278,580
Прямые затраты			lei		54 311,996	
Итого с лимитированными затратами			lei		54 311,996	
Total Pereti Tip 1					54 311,996	
Inclusiv salariu					34 657,785	
6.3. Pereti Tip 2						
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2	21,540	4,425 1,350	95,306 29,070
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (MP-75)	m2	21,540	72,608 54,900	1 563,980 1 182,555
71	CF57A K meter=3	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "KNAUF- FINIS" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.(3 mm)	m2	21,540	36,265 24,750	781,150 533,115
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	21,540	232,604 110,250	5 010,298 2 374,785
Прямые затраты			lei		7 450,734	
Итого с лимитированными затратами			lei		7 450,734	
Total Pereti Tip 2					7 450,734	
Inclusiv salariu					4 119,525	
6.4. Pereti Tip 3						
73	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar marca M25	m2	71,310	85,987 54,000	6 131,739 3 850,740
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa Bp 4 150*150)	kg	57,050	16,556 2,025	944,529 115,515
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2	71,310	4,425 1,350	315,544 96,255
76	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	71,310	72,607 54,900	5 177,624 3 914,910

		(MP-75)				
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	71,310	37,837 24,750	2 698,185 1 764,945
Прямые затраты			lei		15 267,621	
Итого с лимитированными затратами			lei		15 267,621	
Total Pereti Tip 3					15 267,621	
Inclusiv salariu					9 742,365	
	6.5. Pereti (Tip 4- camere frigider)					
78	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" 100 mm montate pe rigle metalice sau dinbeton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(imbracrminte de pereti din panel stratificat cu miez de poliuretan, grosimea minima 10 cm, grupa de conductivitate termica 024, cu mbracaminte din tabla de otel pe ambele parti acoperiar on benzi,ca imbracrminte de perete in incaperea frigorifica,pentru temperaturi de functionare intre 0°C ei 8°C.)	m2	107,040	485,388 61,650	51 955,961 6 599,025
Total Pereti (Tip 4- camere frigider)					51 955,961	
Inclusiv salariu					6 599,025	
Прямые затраты			lei		162 050,502	
Итого с лимитированными затратами			lei		162 050,502	
Total Lucrari de finisare interioara					162 050,502	
Inclusiv salariu					70 770,195	
	7. Lucrari de finisare exterioara					
79	IzF10G	Strat termoizolator la pereti din placi din vata minerala -75 mm	m2	55,200	108,605 4,950	5 994,976 273,240
80	CI11A	Placaje din piatra decorativa naturala/artificiala	m2	55,200	467,729 306,000	25 818,650 16 891,200
81	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	109,200	239,626 103,950	26 167,195 11 351,340
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	109,200	13,020 5,400	1 421,784 589,680
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	109,200	97,599 54,900	10 657,772 5 995,080
84	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile	m2	200,000	49,437 33,750	9 887,400 6 750,000

		(200 ore)				
Total Lucrari de finisare exterioara						79 947,777
Inclusiv salariu						41 850,540
	8. Balustrada					
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (Bl)	kg	16,030	22,190 9,449	355,701 151,470
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	802,850 290,250	16,057 5,805
Total Balustrada						371,758
Inclusiv salariu						157,275
	9. Pereul					
87	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 200 mm	m3	11,600	263,140 40,500	3 052,424 469,800
88	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	58,000	156,573 26,820	9 081,226 1 555,560
89	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm- BP100.20.8	m	58,000	65,756 13,500	3 813,837 783,000
Total Pereul						15 947,487
Inclusiv salariu						2 808,360
Прямые затраты			lei	637 716,11		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	43 437,45		
Transportarea materialelor			4,00 %	17 388,73		
Total			100,00 +	698 542,29		
Cheltuieli de regie			7,00 %	48 897,96		
Total			100,00 +	747 440,25		
Beneficiu de deviz			3,00 %	22 423,20		
Total			100,00 +	769 863,45		
TVA			20,00 %	153 972,69		

Total deviz: **923 836,14**
Inclusiv salariu **193 055,35**

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(functioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura)

Investitor **Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante**
 Obiect **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru
 pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11

Solutii arhitecturale (formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CR03A	Sipca 32* 100mm.	m3			5 370,064
						990,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2010102900900-3 2*100	Lemn rotund de rasinoase (Sipca 32* 100mm.)	m3	1,0000	3 100,00	3 100,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 850,00	712,864
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,0000	16,00	80,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	5,0000	21,00	105,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	56,000
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,60	5,600
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,60	5,600
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	63,00	315,000
2	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			438,939
						38,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,256
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	45,00	76,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	45,00	301,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	99,00	1,190
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,767
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,721
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,005
3	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduliss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondens)	m2			20,625
						11,250
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
4	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip metalica) pentru	m2			197,092

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor				51,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2710403643000-met1	Placi din tabla amprentata tip metalica	m2	1,1500	95,00	114,712
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	19,00	9,975
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,725
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,500
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,200
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			285,195 13,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271040631180-100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100 mm	m	1,0500	115,00	124,373
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,00	69,216
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,416
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	24,00	2,472
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,689
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	190,00	39,139
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (100 mm)	m			249,211 15,751
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,751
	2710406311726-0100	Burlan rotund prefabricat tip brass 100 mm	m	1,0500	89,00	95,320
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	68,00	34,681
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,240
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	217,00	55,337
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,341
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	24,00	6,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
7	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (captuseala de streasina OSB)	m2			27,621 11,475
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	45,00	0,675
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	45,00	10,800
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 850,00	15,699
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	16,00	0,448
		2. Pereti despartitori				
8	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			25 852,635 7 657,650
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,850
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	2,90	14 616,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie,	m3	2,3000	820,00	1 886,000

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment, M 50				
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,80	972,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,00	48,300
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 850,00	45,265
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	36,40	10,920
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,500
		3. Ferestre				
9	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1)	m2			963,358 36,743
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	45,00	36,743
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	850,00	850,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	7,00	45,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	3,50	5,390
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	7,50	12,075
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,50	1,820
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,702
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	12,00	0,356
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	12,00	1,680
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	12,00	1,091
10	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2,F3,F4)	m2			1 007,865 63,588
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	45,00	63,588
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	850,00	850,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	7,00	45,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	3,50	8,820
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	7,50	19,800
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,50	2,240
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,327
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	12,00	0,357
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	12,00	1,960
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	12,00	1,274
11	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			114,444 16,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	45,00	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	95,00	96,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
12	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -(сливы)	m			134,320 18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	115,00	115,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		4. Usi				
13	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2			1 036,968

1	2	3	4	5	6	7
		si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1)				40,953
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	45,00	36,453
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	930,00	930,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,686
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2,U3,U4,U7)	m2			1 026,904 36,449
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	930,00	930,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
15	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antifoc U5)	m2			4 429,068 198,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,304
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,554
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,143
	2812106306000-a nU5	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel antifoc U5	m2	1,0000	4 200,00	4 200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,84	0,515
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	36,00	5,043
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,33	1,862

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,929
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	26,00	18,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,043
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	2,976
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi speciale pentru camere frigorifice U6)	m2			4 429,035 198,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,302
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,548
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,151
	2812106306000-U6	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel speciale pentru camere frigorifice U6	m2	1,0000	4 200,00	4 200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,84	0,515
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	36,00	5,041
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,33	1,862
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,889
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	26,00	18,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,038
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	2,989
		5. Pardoseala 5.1. P1 (81,47 m2)				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3			373,941 44,551
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,551
	1411122201752-300	Piatra sparta 300 mm	m3	1,1500	265,00	304,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
18	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2			193,678 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2663102100001-M200	Beton clasa M200	m3	0,1025	865,00	88,666
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	24,0000	1,33	31,920

1	2	3	4	5	6	7
		S1500				
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,701
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	294,00	17,639
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,201
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,150
19	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			18,631 0,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,900
	2663102100910-M200	Beton M200	m3	0,01025	865,00	17,731
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg			15,882 1,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	28731220041-200*200	Plasa Bp 5 200*200	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
21	CE17A	Película tehnica	m2			20,625 11,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260046-81.470	Folie suplimentara polimerica pelicula tehnica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
22	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2			163,686 7,650
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,650
	2521302602901-40	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat, strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	1,0400	150,00	156,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,036
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (45 mm)	m2			84,440 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0330	820,00	27,065
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,561
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
24	CG01A1 k=3	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2			42,525 16,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	2,700
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0055	820,00	13,527
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	8,578
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	3,780
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,218
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,113
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			255,744 112,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,680
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
26	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			65,577 22,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,485
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,956
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,835
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		5.2. P2 (2,77 m2)				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3			373,808 44,566
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,566

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-300	Piatra sparta 300 mm	m3	1,1500	265,00	304,590
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,193
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,819
28	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2			193,729 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2663102100001-M200	Beton clasa M200	m3	0,1025	865,00	88,686
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,920
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,697
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	294,00	17,619
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,196
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,758
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,153
29	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			18,693 0,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,894
	2663102100910-M200	Beton M200	m3	0,01025	865,00	17,800
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg			15,858 1,343
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,224
	28731220041-200*200	Plasa Bp 5 200*200	kg	1,0100	14,00	14,139
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,155
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,075
31	CE17A	Película tehnica	m2			20,634 11,258
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,258
	268213260046-81.470	Folie suplimentara polimerica pelicula tehnica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,121

1	2	3	4	5	6	7
32	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2			55,072 3,606
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	3,606
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,441
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,026
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	5,199
33	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2			163,697 7,652
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,652
	2521302602901-40	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat, strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	1,0400	150,00	156,011
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,035
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			84,292 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0330	820,00	26,939
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,538
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,368
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,298
35	CG01A1 k=2	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2			28,351 10,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,800
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0055	820,00	9,018
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,719
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,521
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,146
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,075
36	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2			55,072 3,606
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	3,606
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,441
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,026
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	5,199

1	2	3	4	5	6	7
37	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			255,740 112,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,258
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,596
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,680
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,542
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,143
38	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			65,591 22,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,492
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,956
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,840
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,014
		5.3. P3 (24.26m2)				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3			373,921 44,551
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,551
	1411122201752-300	Piatra sparta 300 mm	m3	1,1500	265,00	304,732
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,799
40	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2			193,700 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2663102100001-M200	Beton clasa M200	m3	0,1025	865,00	88,675
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,920
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,701
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	294,00	17,645
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,202
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,707
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,150
41	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			18,620 0,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,900
	2663102100910-M200	Beton M200	m3	0,01025	865,00	17,721
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 5 200*200)	kg			15,881 1,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	28731220041-200*200	Plasa Bp 5 200*200	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,089
43	CE17A	Película tehnica	m2			20,625 11,250
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260046-81.470	Folie suplimentara polimerica pelicula tehnica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
44	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2			55,067 3,600
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	45,00	3,600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,440
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,024
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	5,202
45	IzF10A	Strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2			163,683 7,650
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1700	45,00	7,650
	2521302602901-40	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat, strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	1,0400	150,00	155,998
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,036
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (45 mm)	m2			84,449 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0330	820,00	27,074
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	13,0000	1,33	17,290

1	2	3	4	5	6	7
		S1500				
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,561
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,365
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
47	CG01A1 k=2	Strat suport pentm pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentm fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga	m2			28,359 10,799
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,799
	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	0,0055	820,00	9,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,719
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,523
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,146
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,075
48	IzF04A k=2	Hidroizolare "Mapelastic" -2 mm	m2			55,067 3,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	3,600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,440
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,024
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	5,202
49	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, la pardoseli (Linoleum antibacterial)	m2			430,193 143,549
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	45,00	90,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	45,00	53,549
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	42,00	6,331
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	48,00	16,883
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,30	22,688
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	12,00	12,301
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	7,50	1,131
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	18,00	19,899
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	194,00	204,716
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	36,40	0,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
		5.4. P4 (33.77 m2)				
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -300 mm	m3			373,929 44,551
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,551
	1411122201752-300	Piatra sparta 300 mm	m3	1,1500	265,00	304,737

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,199
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,802
51	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (200 mm)	m2			193,665 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2663102100001-M200	Beton clasa M200	m3	0,1025	865,00	88,652
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,920
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,700
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	294,00	17,638
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,201
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,705
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,150
52	CG22A5 k=10	Pardoseli din beton simplu clasa M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			93,152 4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	4,500
	2663102100910-M200	Beton M200	m3	0,01025	865,00	88,652
53	CE17A	Bariera antivapori, de grosime 0,35 mm, din folie din material plastic, acoperita pe o parte cu o folie din aluminiu de grosime 0,1 mm	m2			20,625 11,251
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,251
	268213260046-81.470	Folie suplimentara polimerica pelicula tehnica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
54	IzF12G	Izolatii termice in camere frigorifice la pardoseli, cu placi din polistiren celular, intr-un strat lipite cu mastic de bitum tip H 80/90 (polistiren extrudat cu spuma tare si beton C 25/30 pentm spatii de racire cu temperatura utila pînă la 0o/ C).	m2			281,547 3,601
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	45,00	3,601

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	220,00	222,202
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	8,00	2,400
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	12,00	18,000
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,0100	33,00	33,330
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,012
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	200,00	2,002
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			255,745 112,501
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,251
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,680
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
56	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			65,576 22,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,485
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,955
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,835
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		6. Lucrari de finisare interioara				
		6.1. Tavan				
57	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (gips carton rezistent la umezeala)	m2			154,970 85,955
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,00	85,955
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	20,50	21,632
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,00	8,311
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,687
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	3,50	8,266
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,807
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,30	1,170
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,00	1,321
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,30	0,497
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,695

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	12,00	0,056
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,572
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,744 68,850
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,566
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2			3,274 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,83	1,774
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,596 24,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2			3,274 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,83	1,774
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			37,837 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
63	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich"-100 mm montate pe rigle metalice. (imbracaminte de pereti din panel stratificat cu miez de poliuretan, grosimea minima 10 cm, grupa de conductivitate termica 024, cu imbracaminte din tabla de otel pe ambele parti acoperiar on benzi,ca	m2			462,844 67,500

1	2	3	4	5	6	7
		imbracrminte de perete in incaperea frigorifica, pentru temperaturi de functionare intre 0°C ei 8°C.)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	45,00	54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2811236304903	Panouri "Sandwich" * gr. 100 mm cu miez	m2	1,0200	300,00	312,117
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	22,00	57,895
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,35	1,071
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,00	6,120
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	95,00	17,540
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
		6.2. Pereti Tip 1				
64	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar marca M25	m2			85,982 54,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2664102103001-M25	Mortar ciment-var M25	m3	0,0210	746,00	15,665
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,33	10,507
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,84	1,104
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,320
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	36,40	0,237
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
65	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa Bp 4 150*150)	kg			16,557 2,025
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200- 4 150*150	Plasa Bp 4 150*150	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2			4,425 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105-Kn01	Amorsa-grund Knauf PRIMER	kg	0,1500	19,50	2,925
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2			72,608

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (MP-75)				54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831-MP75	Amestec uscat MP-75	kg	7,1400	2,30	16,422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			37,837 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
		6.3. Pereti Tip 2				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2			4,425 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105-Kn01	Amorsa-grund Knauf PRIMER	kg	0,1500	19,50	2,925
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (MP-75)	m2			72,608 54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831-MP75	Amestec uscat MP-75	kg	7,1400	2,30	16,422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
71	CF57A K meter=3	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "KNAUF- FINIS" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.(3 mm)	m2			36,265 24,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	11,393
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm	m2			232,604 110,250

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,532
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,60	5,148
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		6.4. Pereti Tip 3				
73	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar marca M25	m2			85,987 54,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2664102103001-M25	Mortar ciment-var M25	m3	0,0210	746,00	15,671
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,33	10,507
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,84	1,104
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,319
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	36,40	0,237
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa Bp 4 150*150)	kg			16,556 2,025
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200- 4 150*150	Plasa Bp 4 150*150	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,089
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grand "Knauf PRIMER"	m2			4,425 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105-	Amorsa-grund Knauf PRIMER	kg	0,1500	19,50	2,925

1	2	3	4	5	6	7
	Kn01					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
76	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (MP-75)	m2			72,607 54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831-MP75	Amestec uscat MP-75	kg	7,1400	2,30	16,422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			37,837 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
		6.5. Pereti (Tip 4- camere frigider)				
78	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" 100 mm montate pe rigle metalice sau dinbeton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(imbracrminte de pereti din panel stratificat cu miez de poliuretan, grosimea minima 10 cm, grupa de conductivitate termica 024, cu mbracaminte din tabla de otel pe ambele parti acoperiar on benzi,ca imbracrminte de perete in incaperea frigorifica,pentru temperaturi de functionare intre 0°C ei 8°C.)	m2			485,388 61,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	45,00	56,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,400
	2811236304903	Panouri "Sandwich" * gr. 100 mm cu miez	m2	1,0200	300,00	315,179
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	18,00	59,328
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,30	0,927
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,00	6,180
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,124
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
		7. Lucrari de finisare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
79	IzF10G	Strat termoizolator la pereti din placi din vata minerala -75 mm	m2			108,605 4,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	45,00	4,950
	2682162611370-7 5	Placi vata minerala termoiz. cladiri 75mm	m2	1,0100	78,00	78,780
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	8,00	2,640
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,00	19,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	200,00	2,399
80	CI11A	Placaje din piatra decorativa naturala/artificiala	m2			467,729 306,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	45,00	270,000
	26611128008000	Placi din piatra naturala/ artificiala	m2	1,0200	115,00	118,473
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,272
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	180,00	7,272
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	36,40	0,735
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,33	16,120
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,217
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,33	0,537
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	2,00	0,768
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	22,00	7,111
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
81	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2			239,626 103,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,60	14,544
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,60	18,180
	2682162611370-7 5	Placi vata minerala termoiz. cladiri 75mm	m2	1,0700	78,00	84,294
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,332
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4000	3,20	1,293
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,020 5,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2			97,599

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,47	42,481
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,072
84	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,437 33,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 850,00	0,855
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 850,00	0,285
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 850,00	0,855
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 200,00	0,144
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,048
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,500
		8. Balustrada				
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (Bl)	kg			22,190 9,449
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,551
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,449
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,449
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,359
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,027
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			802,850 290,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,250
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,00	140,400
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,600
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,400
		9. Pereul				
87	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 200 mm	m3			263,140

1	2	3	4	5	6	7
						40,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,500
	1421102200525-200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 200 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
88	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			156,573 26,820
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,711
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,575
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,128
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,33	10,467
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,900
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	180,00	7,703
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	99,00	1,980
89	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm- BP100.20.8	m			65,756 13,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,357
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,540
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	50,00	50,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,109

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:
S.R.L "5AQ INVEST"

Investitor:
Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Depozitului cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminte com. Bacioi.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 11
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 923 836,14 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 11:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,811	45,00	36,495
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	331,200	45,00	14 904,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	565,098	45,00	25 429,410
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	58,518	45,00	2 633,310
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	721,996	45,00	32 489,820
6.	7123010010200	Betonist	h-om	113,816	45,00	5 121,720
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,333	45,00	644,985
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	230,411	45,00	10 368,495
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,984	45,00	584,280
10.	7129020012800	Pavator	h-om	44,092	45,00	1 984,140
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	69,307	45,00	3 118,815
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	90,945	45,00	4 092,525
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	376,210	45,00	16 929,450
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	327,519	45,00	14 738,355
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	255,325	45,00	11 489,625
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,104	45,00	589,680
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,129	45,00	5,805
18.	7212030022700	Sudor	h-om	1,716	45,00	77,220
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	288,576	45,00	12 985,920
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	69,517	45,00	3 128,265
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	136,846	45,00	6 158,070
22.	7422010060100	Timplar	h-om	9,180	45,00	413,100
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,684	45,00	2 685,780
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	333,088	45,00	14 988,960
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,276	45,00	3 972,420
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	77,438	45,00	3 484,710
Total manopera						193 055,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,321	8,00	2,568
2.	1411112205747	Praf de travertin	kg	17,841	22,00	392,502

3.	1411122201752-300	Piatra sparta 300 mm	m3	49,115	265,00	13 015,475
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,536	294,00	2 509,584
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,041	180,00	7,380
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,952	180,00	3 231,360
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,248	180,00	1 664,640
8.	1421102200525-200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 200 mm	m3	12,760	180,00	2 296,800
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,290	180,00	52,200
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,482	180,00	446,760
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,694	12,00	260,328
12.	2010102900900-32*100	Lemn rotund de rasinoase (Sipca 32* 100mm.)	m3	3,910	3 100,00	12 121,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	2 850,00	57,000
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,298	2 850,00	849,300
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,060	2 850,00	171,000
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,978	2 850,00	2 787,300
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,027	2 850,00	76,950
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,060	2 850,00	171,000
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 460,060	0,03	103,802
20.	2010237318750	Distantieri	buc	125,202	0,30	37,561
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,024	1 200,00	28,800
22.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	16,560	850,00	14 076,000
23.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	27,800	930,00	25 854,000
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	107,640	7,00	753,480
25.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,593	0,30	1,378
26.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	34,108	33,00	1 125,564
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,647	45,00	299,115
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,039	32,00	1,248
29.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,910	17,00	66,470
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	183,804	12,00	2 205,648
31.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	141,735	12,00	1 700,820
32.	2413217300010	Cleme	buc	9,114	24,00	218,736
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	39,737	95,00	3 775,015
34.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,691	75,00	201,825
35.	2416586105-Kn01	Amorsa-grund Knauf PRIMER	kg	51,980	19,50	1 013,610
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	32,550	11,83	385,066
37.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	19,550	63,00	1 231,650
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,156	36,00	5,616
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	173,396	27,00	4 681,692
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,047	99,00	4,653
41.	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,160	36,00	5,760
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	26,197	45,00	1 178,865
43.	24302261000001	Fuga	kg	42,511	15,60	663,173
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,733	26,00	149,058
45.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,078	36,00	2,808
46.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	45,318	18,00	815,724
47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,244	15,00	3,660
48.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	3,657	42,00	153,594
49.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	11,152	27,00	301,104
50.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,976	45,00	223,920
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,754	4,30	3,242
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	32,00	0,352
53.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	8,533	48,00	409,584
54.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	3,657	7,50	27,428
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	86,160	2,60	224,016
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	39,029	2,60	101,475
57.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	128,002	4,30	550,409
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	441,168	3,60	1 588,205
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	551,460	3,60	1 985,256

60.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,109	5,00	10,545
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	35,557	3,50	124,450
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	37,229	7,50	279,218
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	9,842	3,50	34,447
64.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	15,990	12,00	191,880
65.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	26,819	18,00	482,742
66.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	15,606	95,00	1 482,570
67.	2521302602901-40	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat, strat de izolare termica cu cimentoplast - 40 mm	m2	112,840	150,00	16 926,000
68.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	34,108	220,00	7 503,760
69.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	25,600	194,00	4 966,400
70.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	352,804	18,00	6 350,472
71.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	88,869	22,00	1 955,118
72.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	6,542	3,50	22,897
73.	2551447335247	Praf de frecat	kg	21,186	2,00	42,372
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	121,321	7,50	909,908
75.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,910	820,00	3 206,200
76.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 568,000	2,90	24 847,200
77.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	31,980	100,00	3 198,000
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	59,160	1,33	78,683
79.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	92,800	1,33	123,424
80.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	22,301	1,33	29,660
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 061,948	1,33	12 052,389
82.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	456,460	1,33	607,092
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,112	600,00	67,200
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	194,994	1,84	358,789
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	106,209	3,50	371,732
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	26,010	1,90	49,419
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	774,690	1,90	1 471,911
88.	2653102100831-MP75	Amestec uscat MP-75	kg	2 474,224	2,30	5 690,715
89.	26531021008311	Tink	kg	251,160	18,47	4 638,925
90.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	182,625	3,60	657,450
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	65,109	8,00	520,872
92.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	58,870	105,00	6 181,350
93.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	121,550	120,00	14 586,000
94.	26611128008000	Placi din piatra naturala/ artificiala	m2	56,867	115,00	6 539,705
95.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,923	20,50	59,922
96.	2663102100001-M200	Beton clasa M200	m3	14,583	865,00	12 614,295
97.	2663102100910-M200	Beton M200	m3	5,685	865,00	4 917,525
98.	2664102102010-M200	Mortar ciment M 200	m3	6,088	820,00	4 992,160
99.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	477,940	2,60	1 242,644
100.	2664102103001-M25	Mortar ciment-var M25	m3	6,825	746,00	5 091,450
101.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	58,290	50,00	2 914,500
102.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,636	36,00	202,896
103.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	22,617	100,00	2 261,700
104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	237,520	3,00	712,560
105.	268213260046-8 1.470	Folie suplimentara polimerica pelicula tehnica	m2	168,519	7,50	1 263,893
106.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	360,763	7,50	2 705,722
107.	2682162611370-75	Placi vata minerala termoiz. cladiri 75mm	m2	173,764	78,00	13 553,592
108.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	159,899	19,00	3 038,081
	2710403643000-metl	Placi din tabla amprentata tip metalica	m2	367,768	95,00	34 937,960

109.						
110.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	12,792	100,00	1 279,200
111.	2710406311726-0100	Burlan rotund prefabricat tip brass 100 mm	m	19,139	89,00	1 703,371
112.	271040631180-100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100 mm	m	29,590	115,00	3 402,850
113.	2710503808004	Fir de sudare	m	24,869	12,00	298,428
114.	2710602000080	Armatura A1	kg	153,000	10,80	1 652,400
115.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,087	11,20	23,374
116.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	44,117	3,20	141,174
117.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,558	9,00	23,022
118.	2710703520285	Profil de suport	m	6,124	8,00	48,992
119.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,173	15,60	65,099
120.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	15,300	115,00	1 759,500
121.	2811236304903	Panouri "Sandwich" * gr. 100 mm cu miez	m2	147,590	300,00	44 277,000
122.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	16,030	12,00	192,360
123.	2812106306000-anU5	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel antifoc U5	m2	2,520	4 200,00	10 584,000
124.	2812106306000-U6	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel speciale pentru camere frigorifice U6	m2	5,670	4 200,00	23 814,000
125.	287312200- 4 150*150	Plasa Bp 4 150*150	kg	262,589	14,00	3 676,246
126.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,910	21,00	82,110
127.	28731220041-200*200	Plasa Bp 5 200*200	kg	158,923	14,00	2 224,922
128.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,665	16,00	346,640
129.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,147	36,00	41,292
130.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,080	36,00	2,880
131.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	13,685	16,00	218,960
132.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	234,824	0,30	70,447
133.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,557	217,00	988,869
134.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,071	0,35	15,775
135.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	330,754	0,30	99,226
136.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	434,090	2,00	868,180
137.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	103,336	0,35	36,168
138.	2874115837745	Suruburi	buc	281,808	0,50	140,904
139.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	13,685	1,60	21,896
140.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	113,740	35,00	3 980,900
141.	2874125883079	Saibe M 16	buc	13,685	1,60	21,896

142.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	882,336	1,00	882,336
143.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,375	24,00	177,000
144.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,636	190,00	1 070,840
145.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,114	68,00	619,752
146.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,557	68,00	309,876
147.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,557	48,00	218,736
148.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,636	115,00	648,140
149.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	21,743	21,00	456,603
150.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	39,453	48,00	1 893,744
151.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,550	21,00	410,550
152.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 878,187	0,50	1 439,093
153.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 522,942	0,03	165,689
154.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,160	99,00	114,840
155.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,222	1,84	55,609
156.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,778	36,40	319,520
157.	4100126202818	Apa	m3	10,773	36,40	392,137
158.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,637	3,00	100,911
		Total materiale de constructii				434 718,36

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,183	150,00	27,450
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,811	40,00	912,440
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	900,000	3,00	2 700,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,404	20,00	228,080
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,465	12,00	41,580
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,635	12,00	7,620
7.	2922140007000	Macara	h-ut	7,237	150,00	1 085,550
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,276	12,00	39,312
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,558	12,00	30,696
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	87,529	12,00	1 050,348
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,734	12,00	140,808
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,291	10,00	2,910
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,286	350,00	100,100
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,235	12,00	2,820
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,310	20,00	106,200
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,855	25,00	21,375
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,991	25,00	124,775
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	31,860	2,00	63,720
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,406	200,00	481,200
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,655	12,00	7,860
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,984	12,00	59,808
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,662	12,00	19,944
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,704	250,00	2 676,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,047	250,00	11,750
		Total utilaje de constructii				9 942,40

Прямые затраты	lei	637 716,11
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	43 437,45
Transportarea materialelor	4,00 %	17 388,73
Total	100,00 +	698 542,29
Cheltuieli de regie	7,00 %	48 897,96
Total	100,00 +	747 440,25
Beneficiu de deviz	3,00 %	22 423,20
Total	100,00 +	769 863,45
TVA	20,00 %	153 972,69

Total deviz: **923 836,14**

Intocmit

S.R.L "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante

(funcioia, semnrtura)

**Depozit cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminoe com. Bacioi, extravilan,
nr.cad. 5511104065 N044/2018**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 12

Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 434 017,396 lei

Intocmit in preiouri curente 14.04.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de constructie					
1		Сборка и установка немонтируемого оборудования (0,65% от стоимости немонтируемого оборудования) /приказ деп. стр. N#99/	компл.	1,00	2 504,43 2 504,43	2 504,43 2 504,43
Прямые затраты			lei		2 504,43	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		563,497	
Tranportarea materialelor			4,00 %		0,00	
Total			100,00 +		3 067,927	
Cheltuieli de regie			7,00 %		214,755	
Total			100,00 +		3 282,682	
Beneficiu de deviz			3,00 %		98,481	
Итого с лимитированными затратами			lei		3 381,163	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		563,497	
Tranportarea materialelor			4,00 %		0,00	
Total			100,00 +		3 067,927	
Cheltuieli de regie			7,00 %		214,755	
Total			100,00 +		3 282,682	
Beneficiu de deviz			3,00 %		98,481	
Total Lucrari de constructie					3 381,163	
Inclusiv salariu					2 504,43	
	2. Utilaj					
2		Сушильный шкаф для сушки семян (н/сталь) тип SNOL 58/350 (от 50 до 350 G) ном. мощности 2.0 KB (220/1/50) время разогрева электропечи без садки -40 мин ДИАПОЗОН	шт.	1,00	14 500,00 0,00	14 500,00 0,00

		АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ - ЩТ 50 ДО 350°С. СТАБИЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ В УСТАНОВИВШЕМСЯ ТЕПЛОВОМ РЕЖИМЕ +/- 1°С. РАЗМЕРЫ РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ НЕ МЕНЕЕ: 380*Х360(н) ММ. ГАБ. РАЗМЕРЫ: 675*Х675*Х600(н) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "SNOL" (ЛИТВА)				
3		ВАКУУМНО-УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА (SUPER JUMBO 35) ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА-16 МЗ/Ч, ЦИКЛ РАБОЧИЙ 15-30 СЕК., МОШНОСТЬ Nэл.=0,55 КВТ. (220/1/50), ЭЛЕКТРОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПО КЛАССУ ЗАЩИТЫ IP 65..ПОДЪЕМ КРЫШКИ 350 ММ.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 555Х450Х405 (н) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "MARIPAS"	шт.	1,00	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
4		ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ ДО 10 КГ "ALEX S&E". (+37322224-30-87)	шт.	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
5		ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УПАКОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ИНВЕНТАРЯ	шт.	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
6		АНАЛИЗАТОР ВЛАЖНОСТИ "ЭВЛАС-2М" ЛАБОРАТОРНЫЙ ... ДИАПОЗОН МАССЫ НАВЕСКИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА 2000-10000 МГ. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ДИАПОЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ 0,,100%,ВРЕМЯ ПРОГРЕВА И УСТАНОВЛЕНИЕ РЕЖИМА НЕ БОЛЕЕ 30 МИН.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 187Х230Х320 (н) мм "ЭВЛАС-2М"	шт.	1,00	16 000,00 0,00	16 000,00 0,00
7		СТОЛ ДЛЯ ПРОБНОГО ПРОРАШИВАНИЯ В КОМПЛЕКТЕ: СТЕКЛЯННЫЕ ЧАШИ - 150 ШТУК: ФИЛЬТРОВАЯ БУМАГА. С РАЗРЕЗОМ ДИАМЕТРА 85 ММ-1000 ШТ: ЛЕНТЫ ОТ ФИЛЬТРА. В ВОДУ - 1000 ММ: РАСКЛАДЧИК СЕМЯН - 1	шт.	1,00	147 000,00 0,00	147 000,00 0,00

		ШТУКА, ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ: N _{потр.} =1,6 КВТ (220/1/50) I=6.3 А. КОЛИЧЕСТВО ЧАШ -144 ШТ. РАЗМЕРЫ ЧАШ 71...82 ММ, РАЗМЕРЫ БУМАЖНЫХ ФИЛЬТРОВ: 75...85 ММ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР 10-35°С (ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 18° С). ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 755X800X1950(h) ММ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - "ВВС " (ШВЕЦАРИЯ). (СТОЛ ЯКОБСЕНА)				
8		НАВЕСНЫЕ ПОЛКИ, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 700X250X900* (h) ММ	шт.	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
9		КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ	шт.	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
10		ПРИНТЕР СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЛЯ СТИКЕРОВ	шт.	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
11		КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И СКАНЕРОМ	шт.	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
12		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X650*X2000 (H) ММ	шт.	17,00	1 800,00 0,00	30 600,00 0,00
13		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 750*X650*X2000 (H) ММ	шт.	4,00	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
14		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 650*X650*X2000 (H) ММ	шт.	8,00	1 500,00 0,00	12 000,00 0,00
15		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ СЕМЕН НА СКЛАДЕ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X850*X2000 (H) ММ	шт.	10,00	2 000,00 0,00	20 000,00 0,00
16		СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 2000*X1000*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
17		СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X850*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
18		СТУЛЬЯ ОФИСНЫЕ	шт.	6,00	300,00	1 800,00

					0,00	0,00
19		ТЕЛЕЖКА 800X900 ММ	шт.	2,00	5 000,00	10 000,00
					0,00	0,00
20		СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1600*X900*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	3 000,00	3 000,00
					0,00	0,00
Прямые затраты			lei		358 300,00	
Итого с лимитированными затратами			lei		358 300,00	
Total Utilaj					358 300,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Прямые затраты			lei		361 681,16	
TVA			20,00 %		72 336,23	

Total deviz:
Inclusiv salariu

434 017,39
2 504,43

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

(funcioia, semnrtura)

Investitor

Obiect

Depozit cu clima controlata pentru pastrarea mostrelor de seminioe
com. Bacioi, extravilan, nr.cad. 5511104065 N044/2018**Catalog de preouri unitare pentru obiectul № 12****Utilaj tehnologic**
(formular desfreurat)

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1		Сборка и установка немонтируемого оборудования (0,65% от стоимости немонтируемого оборудования) /приказ деп. стр. N#99/	компл.			2 504,43 2 504,43
	1234560410-001	Сборка и установка немонтируемого оборудования (0,65% от стоимости немонтируемого оборудования) /приказ деп. стр. N#99/	h-om.	55,65444	45,00	2 504,43
		2. Utilaj				
2		Сушильный шкаф для сушки семян (н/сталь) тип SNOL 58/350 (от 50 до 350 G) ном. мощности 2.0 КВ (220/1/50) время разогрева электропечи без садки -40 мин ДИАПАЗОН АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ - ЩТ 50 ДО 350°C. СТАБИЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ В УСТАНОВИВШЕМСЯ ТЕПЛОВОМ РЕЖИМЕ +/- 1°C. РАЗМЕРЫ РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ НЕ МЕНЕЕ: 380*Х360(н) ММ. ГАБ. РАЗМЕРЫ: 675*Х675*Х600(н) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "SNOL" (ЛИТВА)	шт.			14 500,00 0,00
	1234560410-002	Сушильный шкаф для сушки семян (н/сталь) тип 58/350 (от 50 до 350 G) ном. мощности 2.0 КВ (220/1/50) время разогрева электропечи без садки -40 мин ДИАПАЗОН АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ	шт.	1,0000	14 500,00	14 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		- ШТТ 50 ДО 350°С. СТАБИЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ В УСТАНОВИВШЕМСЯ ТЕПЛОВОМ РЕЖИМЕ +/- 1°С. РАЗМЕРЫ РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ НЕ МЕНЕЕ: 380*Х360(н) ММ. ГАБ. РАЗМЕРЫ: 675*Х675*Х600(н) ММ.				
3		ВАКУУМНО-УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА (SUPER JUMBO 35) ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА-16 МЗ/Ч, ЦИКЛ РАБОЧИЙ 15-30 СЕК., МОЩНОСТЬ Nэл.=0,55 КВТ. (220/1/50), ЭЛЕКТРОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПО КЛАССУ ЗАЩИТЫ IP 65..ПОДЪЕМ КРЫШКИ 350 ММ.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 555Х450Х405 (н) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "MARIPAC"	шт.			60 000,00 0,00
	1234560410-003	ВАКУУМНО-УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА (SUPER JUMBO 35) ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА-16 МЗ/Ч, ЦИКЛ РАБОЧИЙ 15-30 СЕК., МОЩНОСТЬ Nэл.=0,55 КВТ. (220/1/50), ЭЛЕКТРОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПО КЛАССУ ЗАЩИТЫ IP 65..ПОДЪЕМ КРЫШКИ 350 ММ.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 555Х450Х405 (н) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "MARIPAC"	шт.	1,0000	60 000,00	60 000,00
4		ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ ДО 10 КГ "ALEX S&E". (+37322224-30-87)	шт.			2 000,00 0,00
	1234560410-004	ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ ДО 10 КГ "ALEX S&E".	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
5		ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УПАКОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ИНВЕНТАРЯ	шт.			4 000,00 0,00
	1234560410-005	ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УПАКОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ИНВЕНТАРЯ	шт.	1,0000	4 000,00	4 000,00
6		АНАЛИЗАТОР ВЛАЖНОСТИ "ЭВЛАС-2М" ЛАБОРАТОРНЫЙ ... ДИАПОЗОН МАССЫ НАВЕСКИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА 2000-10000 МГ. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50).	шт.			16 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ 0,,,100%,ВРЕМЯ ПРОГРЕВА И УСТАНОВЛЕНИЕ РЕЖИМА НЕ БОЛЕЕ 30 МИН.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 187X230X320 (h) мм "ЭВЛАС-2М"				
	1234560410-006	АНАЛИЗАТОР ВЛАЖНОСТИ "ЭВЛАС-2М" ЛАБОРАТОРНЫЙ ... ДИАПАЗОН МАССЫ НАВЕСКИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА 2000-10000 МГ. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ 0,,,100%,ВРЕМЯ ПРОГРЕВА И УСТАНОВЛЕНИЕ РЕЖИМА НЕ БОЛЕЕ 30 МИН.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 187X230X320 (h) мм "ЭВЛАС-2М"	шт.	1,0000	16 000,00	16 000,00
7		СТОЛ ДЛЯ ПРОБНОГО ПРОРАШИВАНИЯ В КОМПЛЕКТЕ: СТЕКЛЯННЫЕ ЧАШИ - 150 ШТУК: ФИЛЬТРОВАЯ БУМАГА. С РАЗРЕЗОМ ДИАМЕТРА 85 ММ-1000 ШТ: ЛЕНТЫ ОТ ФИЛЬТРА. В ВОДУ - 1000 ММ: РАСКЛАДЧИК СЕМЯН - 1 ШТУКА, ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ: Nпотр.=1,6 КВТ (220/1/50) I=6.3 А. КОЛИЧЕСТВО ЧАШ -144 ШТ. РАЗМЕРЫ ЧАШ 71...82 ММ, РАЗМЕРЫ БУМАЖНЫХ ФИЛЬТРОВ: 75...85 ММ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР 10-35°С (ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 18° С). ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 755X800X1950(h) ММ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - "ВВС " (ШВЕЦАРИЯ). (СТОЛ ЯКОБСЕНА)	шт.			147 000,00 0,00
	1234560410-007	СТОЛ ДЛЯ ПРОБНОГО ПРОРАШИВАНИЯ В КОМПЛЕКТЕ: СТЕКЛЯННЫЕ ЧАШИ - 150 ШТУК: ФИЛЬТРОВАЯ БУМАГА. С РАЗРЕЗОМ ДИАМЕТРА 85 ММ-1000 ШТ: ЛЕНТЫ ОТ ФИЛЬТРА. В ВОДУ - 1000 ММ: РАСКЛАДЧИК СЕМЯН -	шт.	1,0000	147 000,00	147 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		1 ШТУКА, ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ: Nпотр.=1,6 КВТ (220/1/50) I=6.3 А. КОЛИЧЕСТВО ЧАШ -144 ШТ. РАЗМЕРЫ ЧАШ 71...82 ММ, РАЗМЕРЫ БУМАЖНЫХ ФИЛЬТРОВ: 75...85 ММ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР 10-35°С (ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 18° С). ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 755X800X1950(h) ММ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - "ВВС " (ШВЕЦАРИЯ). (СТОЛ ЯКОБСЕНА)				
8		НАВЕСНЫЕ ПОЛКИ, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 700X250X900* (h) ММ	шт.			2 000,00 0,00
	1234560410-008	НАВЕСНЫЕ ПОЛКИ, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 700X250X900* (h) ММ	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
9		КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ	шт.			7 500,00 0,00
	1234560410-009	КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ	шт.	1,0000	7 500,00	7 500,00
10		ПРИНТЕР СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЛЯ СТИКЕРОВ	шт.			2 500,00 0,00
	1234560410-010	ПРИНТЕР СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЛЯ СТИКЕРОВ	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
11		КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И СКАНЕРОМ	шт.			9 500,00 0,00
	1234560410-011	КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И СКАНЕРОМ	шт.	1,0000	9 500,00	9 500,00
12		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X650*X2000 (H) ММ	шт.			1 800,00 0,00
	1234560410-012	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X650*X2000 (H) ММ	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
13		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 750*X650*X2000 (H) ММ	шт.			1 600,00 0,00
	1234560410-013	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 750*X650*X2000 (H) ММ	шт.	1,0000	1 600,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
14		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 650*Х650*Х2000 (Н) ММ	ШТ.			1 500,00 0,00
	1234560410-014	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 650*Х650*Х2000 (Н) ММ	ШТ.	1,0000	1 500,00	1 500,00
15		СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ СЕМЕН НА СКЛАДЕ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*Х850*Х2000 (Н) ММ	ШТ.			2 000,00 0,00
	1234560410-015	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ СЕМЕН НА СКЛАДЕ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*Х850*Х2000 (Н) ММ	ШТ.	1,0000	2 000,00	2 000,00
16		СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 2000*Х1000*Х1200* (Н) ММ	ШТ.			3 500,00 0,00
	1234560410-016	СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 2000*Х1000*Х1200* (Н) ММ	ШТ.	1,0000	3 500,00	3 500,00
17		СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*Х850*Х1200* (Н) ММ	ШТ.			2 000,00 0,00
	1234560410-017	СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*Х850*Х1200* (Н) ММ	ШТ.	1,0000	2 000,00	2 000,00
18		СТУЛЬЯ ОФИСНЫЕ	ШТ.			300,00 0,00
	1234560410-018	СТУЛЬЯ ОФИСНЫЕ	ШТ.	1,0000	300,00	300,00
19		ТЕЛЕЖКА 800Х900 ММ	ШТ.			5 000,00 0,00
	1234560410-019	ТЕЛЕЖКА 800Х900 ММ	ШТ.	1,0000	5 000,00	5 000,00
20		СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1600*Х900*Х1200* (Н) ММ	ШТ.			3 000,00 0,00
	1234560410-020	СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1600*Х900*Х1200* (Н) ММ	ШТ.	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:

Investitor:

SRL "5AQ INVEST" _____

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Depozit cu clima controlata
pentru pastrarea mostrelor de
seminioe com. Bacioi, extravilan,
nr.cad. 5511104065 N044/2018**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 12
Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 434 017,396 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 12:				

Manopera :

1.	1234560410-001	Сборка и установка немонтируемого оборудования (0,65% от стоимости немонтируемого оборудования) /приказ деп. стр. N#99/	h-om.	55,654	45,00	2 504,43
		Total manopera				2 504,43

Materiale:

1.	1234560410-002	Сушильный шкаф для сушки семян (н/сталь) тип 58/350 (от 50 до 350 G) ном. мощности 2.0 KB (220/1/50) время разогрева электропечи без садки -40 мин ДИАПАЗОН АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ - ШТ 50 ДО 350°C. СТАБИЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ В УСТАНОВИВШЕМСЯ ТЕПЛОВОМ РЕЖИМЕ +/- 1°C. РАЗМЕРЫ РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ НЕ МЕНЕЕ: 380*Х360(h) ММ. ГАБ. РАЗМЕРЫ: 675*Х675*Х600(h) ММ.	шт.	1,00	14 500,00	14 500,00
2.	1234560410-003	ВАКУУМНО-УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА (SUPER JUMBO 35) ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА-16 МЗ/Ч, ЦИКЛ РАБОЧИЙ 15-30 СЕК., МОШНОСТЬ Nэл.=0,55 КВТ. (220/1/50), ЭЛЕКТРОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПО КЛАССУ ЗАЩИТЫ IP 65..ПОДЪЕМ КРЫШКИ 350 ММ.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 555Х450Х405 (h) ММ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ "MARIPAS"	шт.	1,00	60 000,00	60 000,00
3.	1234560410-004	ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕСЫ ДО 10 КГ "ALEX S&E".	шт.	1,00	2 000,00	2 000,00
4.	1234560410-005	ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УПАКОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ИНВЕНТАРЯ	шт.	1,00	4 000,00	4 000,00
5.	1234560410-006	АНАЛИЗАТОР ВЛАЖНОСТИ "ЭВЛАС-2М" ЛАБОРАТОРНЫЙ ... ДИАПАЗОН МАССЫ НАВЕСКИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА 2000-10000 МГ. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОШНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОШНОСТЬ НЕ БОЛЕЕ 0.37 КВТ. (220/1/50). ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ 0,,100%,ВРЕМЯ ПРОГРЕВА И УСТАНОВЛЕНИЕ РЕЖИМА НЕ БОЛЕЕ 30 МИН.. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 187Х230Х320	шт.	1,00	16 000,00	16 000,00

		(h) мм "ЭВЛАС-2М"				
6.	1234560410-007	СТОЛ ДЛЯ ПРОБНОГО ПРОРАШИВАНИЯ В КОМПЛЕКТЕ: СТЕКЛЯННЫЕ ЧАШИ - 150 ШТУК: ФИЛЬТРОВАЯ БУМАГА. С РАЗРЕЗОМ ДИАМЕТРА 85 ММ-1000 ШТ: ЛЕНТЫ ОТ ФИЛЬТРА. В ВОДУ - 1000 ММ: РАСКЛАДЧИК СЕМЯН - 1 ШТУКА, ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ: Nпотр.=1,6 КВТ (220/1/50) I=6.3 А. КОЛИЧЕСТВО ЧАШ -144 ШТ. РАЗМЕРЫ ЧАШ 71...82 ММ, РАЗМЕРЫ БУМАЖНЫХ ФИЛЬТРОВ: 75...85 ММ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР 10-35°С (ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 18° С). ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 755X800X1950(h) ММ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - "ВВС " (ШВЕЦАРИЯ). (СТОЛ ЯКОБСЕНА)	шт.	1,00	147 000,00	147 000,00
7.	1234560410-008	НАВЕСНЫЕ ПОЛКИ, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 700X250X900* (h) ММ	шт.	3,00	2 000,00	6 000,00
8.	1234560410-009	КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ	шт.	1,00	7 500,00	7 500,00
9.	1234560410-010	ПРИНТЕР СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЛЯ СТИКЕРОВ	шт.	1,00	2 500,00	2 500,00
10.	1234560410-011	КОМПЬЮТЕР С МОНИТОРОМ И СКАНЕРОМ	шт.	1,00	9 500,00	9 500,00
11.	1234560410-012	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X650*X2000 (H) ММ	шт.	17,00	1 800,00	30 600,00
12.	1234560410-013	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 750*X650*X2000 (H) ММ	шт.	4,00	1 600,00	6 400,00
13.	1234560410-014	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПАКЕТИКОВ С СЕМЕНАМИ В ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕРАХ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 650*X650*X2000 (H) ММ	шт.	8,00	1 500,00	12 000,00
14.	1234560410-015	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ СЕМЕН НА СКЛАДЕ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X850*X2000 (H) ММ	шт.	10,00	2 000,00	20 000,00
15.	1234560410-016	СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 2000*X1000*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	3 500,00	3 500,00
16.	1234560410-017	СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1100*X850*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	2 000,00	2 000,00
17.	1234560410-018	СТУЛЬЯ ОФИСНЫЕ	шт.	6,00	300,00	1 800,00
18.	1234560410-019	ТЕЛЕЖКА 800X900 ММ	шт.	2,00	5 000,00	10 000,00
19.	1234560410-020	СТОЛ ОФИСНЫЙ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ: 1600*X900*X1200* (H) ММ	шт.	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total materiale de constructii				358 300,00
		Total utilaje de constructii				0,00

Прямые затраты	lei	361 681,163
TVA	20,00 %	72 336,233

Total deviz:

434 017,396

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcioia, semnrtura)

Verificat

(funcioia, semnrtura)

Graficul de executare a lucrărilor

obiect: **Lucrari de constructie a Depozitului cu clima controlata pentru pastrarea mostrelor de seminte com. Bacioi.**

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Termenul de executie a lucrarilor 6,0 luni sau 26 saptamini												
			Sapatamini												
			1-2	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12	13-14	15-16	17-18	19-20	21-22	23-24	25-26
1	I	Retele interioare de apeduct si canalizare													
2	II	Retele electrice extraterene													
3	III	Retele electrice extraterene (Перенос воздушной линии В/ЛII-0,4кВ СИП-2)													
4	IV	Холодоснабжение холодильных камер для хранения образцов семян													
5	V	Retele exterioare de canalizare													
6	VI	Laborator cu depozite frigorific. Lucrari electrotehnice													
7	VII	Ventilarea si conditionare													
8	VIII	Semnalizarea incendiilor													
9	IX	Dizel-generator 33KBA/27KBT HIMOINSA HYW-35T5													
10	X	Constructii beton armat													
11	XI	Solutii arhitecturale													
12	XII	Utilaj tehnologic													

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: ”5AQ INVEST” SRL
Semnat electronic