

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100.112.01 (Scoala
nr.6) din bd. Cuza-Voda 17/3,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
(04/2021-1-SAV)**

Valoarea de deviz 446 091,23 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	200,000	25,04 25,04	5 007,12 5 007,12
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	200,000	7,49 6,06	1 497,40 1 211,40
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	180,000	6,06 6,06	1 090,26 1 090,26
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	180,000	17,26 12,11	3 107,03 2 180,52
		<i>Total</i>	lei			10 701,81
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 277,43
		<i>Total</i>	100,00 +			12 979,24
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			49,03
		<i>Total</i>	100,00 +			13 028,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			521,13
		<i>Total</i>	100,00 +			13 549,40
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			406,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 955,87 9 489,30

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Панель аварийного оповещения T-6203S "ITC"	buc	1,000	1 585,72 1 574,82	1 585,72 1 574,82
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Автоматический селектор на 10 каналов T-62126 (A)	buc	1,000	165,87 161,52	165,87 161,52
7	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri : Instalat separat: Усилитель мощности на 6 зон	buc	2,000	573,50 545,13	1 146,99 1 090,26
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Резервированный источник питания	buc	2,000	454,52 407,84	909,05 815,68
9		Set de cabluri pentru conexiunea utilajului	set	1,000	230,00 0,00	230,00 0,00
10	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Шкаф настенный 18U	buc	1,000	214,71 201,90	214,71 201,90
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Громкоговоритель настенный/потолочный	buc	153,000	41,36 40,38	6 328,84 6 178,14
12	10-06-037-12	Коробка с контактными винтовыми зажимами	100 buc	2,000	5 709,15 998,20	11 418,29 1 996,39
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	21,000	298,42 272,16	6 266,91 5 715,39
14		Акустический кабель, нг-FRHF 1x2x1,0	m	2 100,000	17,20 0,00	36 120,00 0,00
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	17,000	2 032,09 961,04	34 545,53 16 337,75
16		Teava gofrata φ20 mm din PE	m	1 700,000	6,00 0,00	10 200,00 0,00
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din plastic 25x16, PE	100 m	3,000	2 875,47 657,79	8 626,41 1 973,37
18	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,500	3 568,72 1 675,76	1 784,36 837,88
19		Teava din otel φ30	m	50,000	33,20 0,00	1 660,00 0,00
20		Материалы для крепления громкоговорителей	buc	153,000	2,00 0,00	306,00 0,00
21	CL20A	Grile de protectie difuzoare in sala de sport	buc	8,000	269,99 20,19	2 159,92 161,52
		<i>Total</i>	lei			123 668,60
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		8 890,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		132 559,31	
		<i>Transportarea</i>	5,00 %		3 526,94	
		<i>Total</i>	100,00 +		136 086,25	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %		18 522,31	
		<i>Total</i>	100,00 +		154 608,56	
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %		4 638,26	
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			159 246,82 37 044,62	
		3. Utilaj				
22		Панель аварийного оповещения Т-6203S "ITC" sau analog	buc	1,000	8 950,00 0,00	8 950,00 0,00
23		Автоматический селектор на 10 каналов (зон), 2U, 230V, 40W, Т-62126(A) "ITC" sau analog	buc	1,000	11 760,00 0,00	11 760,00 0,00
24		Усилитель мощности на 6 зон, вых. мощность - 500W, вых. напряжение - 100V, 2U, 230V, 800W TI-5006S "ITC" sau analog	buc	2,000	16 800,00 0,00	33 600,00 0,00
25		Источник бесперебойного питания, min 3000WA/2700W, rack maunt, 2U "HP Enterprise R/T3000" sau analog	buc	2,000	5 990,00 0,00	11 980,00 0,00
26		Шкаф для установки оборудования, 600x600x920мм, с замком 18U sau analog	buc	1,000	8 320,00 0,00	8 320,00 0,00
27		Громкоговоритель настенный 3/6/9 W, 100V	buc	153,000	810,00 0,00	123 930,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu			198 540,00	

		Total	lei		371 742,69	
		TVA	20,00 %		74 348,54	
		Total deviz: Inclusiv salariu			446 091,23 46 533,92	

Intocmit

SRL Verilarproiect

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100.112.01 (Scoala
nr.6) din bd. Cuza-Voda 17/3,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Telecomunicatii (04/2021-1-TS)**

Valoarea de deviz 446 091,23 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	913,400	40,38	36 883,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	25,760	40,38	1 040,19
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	54,000	40,38	2 180,52
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	27,000	40,38	1 090,26
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,240	40,38	5 339,85
Total manopera						46 533,92

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	3,000	45,28	135,84
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,45	270,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 400,00	2,40
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	49 800,00	0,00
5.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	17 220,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,037	17 220,00	637,14
7.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,012	15 245,00	182,94
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,100	48,90	4,89
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,013	8 550,00	111,15
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,845	46,00	774,87
11.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	28 000,00	0,00
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,051	54,00	2,75
13.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,760	57,20	43,47
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,008	19,00	0,15
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,500	6,40	22,40
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	227,800	3,00	683,40
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,410	48,00	211,68
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	227,800	4,80	1 093,44
19.	1019852	Vopsea	kg	0,760	75,00	57,00
20.	110-03331	Cablu-canal din plastic 25x16, PE	m	300,000	19,00	5 700,00
21.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,100	33,00	3,30

22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,325	33,00	10,72
23.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,200	12,00	2,40
24.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,040	56,48	2,26
25.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,005	84,00	0,42
26.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,400	4,20	14,28
27.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,200	287,00	57,40
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,090	287,00	25,83
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000	1,50	6,00
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	350,000	2,40	840,00
31.	2811236306201	Grile de protectie difuzoare in sala de sport	buc	8,000	245,00	1 960,00
32.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200	27,00	32,40
33.	332545214521	Коробка с контактными винтовыми зажимами	buc	200,000	45,00	9 000,00
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,800	20,50	57,40
35.	5	Masa utilajului	t	0,226	745,00	168,37
36.	5009030	Flanse	10 buc	17,510	2,80	49,03
37.	5009031	Scoabe	10 buc	115,950	3,10	359,44
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,510	22,00	143,22
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	16,800	1,50	25,20
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	562,200	0,05	28,11
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,000	0,10	2,00
42.	5009070	Racordari	10 buc	30,600	4,30	131,58
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000	0,20	0,80
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,090	34,00	37,06
45.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,230	21,45	4,93
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,420	26,00	10,92
47.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,016	14,00	0,22
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,960	54,00	51,84
49.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,731	12,00	44,77
50.	599001	Set de cabluri pentru conexiunea utilajului	set	1,000	230,00	230,00
51.	599002	Акустический кабель, нг-FRHF 1x2x1,0	m	2 100,000	17,20	36 120,00
52.	599004	Teava gofrata φ20 mm din PE	m	1 700,000	6,00	10 200,00
53.	599005	Teava din otel φ30	m	50,000	33,20	1 660,00
54.	599006	Панель аварийного оповещения Т-6203S "ИТС" sau analog	buc	1,000	8 950,00	8 950,00
55.	5990061	Материалы для крепления громкоговорителей	buc	153,000	2,00	306,00
56.	599007	Автоматический селектор на 10 каналов (зон), 2U, 230V, 40W, Т-62126(А) "ИТС" sau analog	buc	1,000	11 760,00	11 760,00
57.	599008	Усилитель мощности на 6 зон, вых. мощность - 500W, вых. напряжение - 100V, 2U, 230V, 800W Т1-5006S "ИТС" sau analog	buc	2,000	16 800,00	33 600,00
58.	599009	Источник бесперебойного питания, min 3000WA/2700W, rack maunt, 2U "HP Enterprise R/T3000" sau analog	buc	2,000	5 990,00	11 980,00
59.	599010	Шкаф для установки оборудования, 600x600x920мм, с замком 18U sau analog	buc	1,000	8 320,00	8 320,00
60.	599011	Громкоговоритель настенный 3/6/9 W, 100V	buc	153,000	810,00	123 930,00
		Total materiale de constructii				270 059,42

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,690	185,00	497,65
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,980	28,00	55,44
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	282,000	45,00	12 690,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	49,110	12,00	589,32

		(de curent continuu)				
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	15,00	273,60
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,600	20,00	132,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,700	21,25	99,88
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,290	15,00	4,35
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	104,755	15,00	1 571,33
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,690	150,00	403,50
		Total utilaje de constructii				16 317,07

Total	lei	371 742,69
TVA	20,00 %	74 348,54

Total deviz:

**446 091,2
3**

Intocmit

SRL Verilarproiect

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr.
cad. 0100.112.01 (Scoala nr.6) din bd. Cuza-
Voda 17/3, mun. Chisinau**

Investitor DETS Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			25,04
						25,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	40,38	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	40,38	23,42
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,49
						6,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,38	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,38	3,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,40	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	287,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,25	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			6,06
						6,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	40,38	6,06
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			17,26
						12,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	40,38	12,11
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,40	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	287,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	21,25	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Панель аварийного оповещения Т-6203S "ITC"	buc			1 585,72
						1 574,82
	1	Muncitor	h-om	39,0000	40,38	1 574,82
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	54,00	0,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,40	2,56
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	54,00	5,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Автоматический селектор на 10 каналов Т-62126 (А)	buc			165,87
						161,52
	1	Muncitor	h-om	4,0000	40,38	161,52
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	54,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,40	1,92
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0080	54,00	0,43
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
7	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri : Instalati separat: Усилитель мощности на 6 зон	buc			573,50
						545,13
	1	Muncitor	h-om	13,5000	40,38	545,13
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	48,90	0,98
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	28 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	54,00	0,54
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	57,20	4,58
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,40	2,56
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	33,00	0,99
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	84,00	0,21
	5	Masa utilajului	t	0,0030	745,00	2,23
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	21,45	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	54,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	12,00	0,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	28,00	15,40
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Резервированный источник питания	buc			454,52 ----- 407,84
	1	Muncitor	h-om	10,1000	40,38	407,84
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 400,00	1,20
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	17 220,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	48,90	1,47
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	28 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	54,00	0,54
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	57,20	17,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	6,40	6,40
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	33,00	0,66
	5	Masa utilajului	t	0,0010	745,00	0,74
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	21,45	1,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	54,00	3,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	12,00	0,24
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	28,00	12,32
9		Set de cabluri pentru conexiunea utilajului	set			230,00 ----- 0,00
	599001	Set de cabluri pentru conexiunea utilajului	set	1,0000	230,00	230,00
10	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Шкаф настенный 18U	buc			214,71 ----- 201,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,38	201,90
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	49 800,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	12,00	2,40
	5	Masa utilajului	t	0,0050	745,00	3,73
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	21,45	1,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	54,00	5,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	12,00	0,06
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Громкоговоритель настенный/потолочный	buc			41,36 ----- 40,38
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,38	40,38
	5	Masa utilajului	t	0,0010	745,00	0,74
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	54,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	12,00	0,02
12	10-06-037-12	Коробка с контактными винтовыми зажимами	100 buc			5 709,15 ----- 998,20
	1	Muncitor	h-om	24,7200	40,38	998,20
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6си"	t	0,0060	15 245,00	91,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	48,00	96,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	56,48	1,13
	5	Masa utilajului	t	0,0300	745,00	22,35
	332545214521	Коробка с контактными винтовыми зажимами	buc	100,0000	45,00	4 500,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			298,42 ----- 272,16

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,38	272,16
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 550,00	5,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,05	0,61
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,00	1,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	26,00	0,52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	185,00	3,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
14		Акустический кабель, нг-FRHF 1x2x1,0	m			17,20
						0,00
	599002	Акустический кабель, нг-FRHF 1x2x1,0	m	1,0000	17,20	17,20
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 032,09
						961,04
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,38	961,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 220,00	36,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,00	44,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,80	64,32
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	4,20	0,84
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,80	2,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,10	20,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,05	0,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,30	7,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	185,00	20,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
16		Teava gofrata φ20 mm din PE	m			6,00
						0,00
	599004	Teava gofrata φ20 mm din PE	m	1,0000	6,00	6,00
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din plastic 25x16, PE	100 m			2 875,47
						657,79
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,38	657,79
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,28	45,28
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-03331	Cablu-canal din plastic 25x16, PE	m	100,0000	19,00	1 900,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
18	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 568,72
						1 675,76
	1	Muncitor	h-om	41,5000	40,38	1 675,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 220,00	34,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	46,00	48,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	48,00	39,36
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	33,00	21,44
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,80	2,86
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,10	12,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,20	1,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	34,00	2,72
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	14,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	185,00	148,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	45,00	1 206,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	12,00	77,04

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	15,00	127,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
19		Teava din otel φ30	m			33,20
						0,00
	599005	Teava din otel φ30	m	1,0000	33,20	33,20
20		Материалы для крепления громкоговорителей	buc			2,00
						0,00
	5990061	Материалы для крепления громкоговорителей	buc	1,0000	2,00	2,00
21	CL20A	Grile de protectie difuzoare in sala de sport	buc			269,99
						20,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,38	18,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,38	1,21
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,00	4,05
	2811236306201	Grile de protectie difuzoare in sala de sport	buc	1,0000	245,00	245,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
		3. Utilaj				
22		Панель аварийного оповещения Т-6203S "ITC" sau analog	buc			8 950,00
						0,00
	599006	Панель аварийного оповещения Т-6203S "ITC" sau analog	buc	1,0000	8 950,00	8 950,00
23		Автоматический селектор на 10 каналов (зон), 2U, 230V, 40W, Т-62126(А) "ITC" sau analog	buc			11 760,00
						0,00
	599007	Автоматический селектор на 10 каналов (зон), 2U, 230V, 40W, Т-62126(А) "ITC" sau analog	buc	1,0000	11 760,00	11 760,00
24		Усилитель мощности на 6 зон, вых. мощность - 500W, вых. напряжение - 100V, 2U, 230V, 800W TI-5006S "ITC" sau analog	buc			16 800,00
						0,00
	599008	Усилитель мощности на 6 зон, вых. мощность - 500W, вых. напряжение - 100V, 2U, 230V, 800W TI-5006S "ITC" sau analog	buc	1,0000	16 800,00	16 800,00
25		Источник бесперебойного питания, min 3000WA/2700W, rack maunt, 2U "HP Enterprise R/T3000" sau analog	buc			5 990,00
						0,00
	599009	Источник бесперебойного питания, min 3000WA/2700W, rack maunt, 2U "HP Enterprise R/T3000" sau analog	buc	1,0000	5 990,00	5 990,00
26		Шкаф для установки оборудования, 600x600x920мм, с замком 18U sau analog	buc			8 320,00
						0,00
	599010	Шкаф для установки оборудования, 600x600x920мм, с замком 18U sau analog	buc	1,0000	8 320,00	8 320,00
27		Громкоговоритель настенный 3/6/9 W, 100V	buc			810,00
						0,00
	599011	Громкоговоритель настенный 3/6/9 W, 100V	buc	1,0000	810,00	810,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Verilarproiect

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.