

# Lucrari de reparatie a salii de festivitati la LT „Vasile Alecsandri" din or. Calarasi

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 813 417,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pereti interiori</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,200	262,23 256,75	1 363,60 1 335,10
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	4,020	579,58 575,25	2 329,90 2 312,51
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	264,000	19,35 17,55	5 108,40 4 633,20
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	264,000	5,74 1,95	1 515,36 514,80
5	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2	264,000	104,55 59,15	27 602,39 15 615,60
6	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	264,000	115,47 79,30	30 483,02 20 935,20
7	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	264,000	28,83 13,00	7 612,09 3 432,00
8	CK26B	Coltari din aluminiu	m	84,000	38,75 26,00	3 255,00 2 184,00
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	264,000	48,81 35,75	12 885,66 9 438,00
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	264,000	5,74 1,95	1 515,36 514,80

1	2	3	4	5	6	7
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	264,000	56,20 35,75	14 837,59 9 438,00
12	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	60,000	51,59 42,90	3 095,49 2 574,00
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,000	48,81 35,75	1 025,00 750,75
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	21,000	5,74 1,95	120,54 40,95
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,000	56,20 35,75	1 180,27 750,75
<b>Total Pereti interiori Inclusiv salariu</b>						<b>113 929,67 74 469,66</b>
<b>1.2. Timplaria</b>						
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,660	27,30 27,30	291,06 291,06
17	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	m2	10,660	6 661,48 67,70	71 011,35 721,68
<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>						<b>71 302,41 1 012,74</b>
<b>1.3. Tavanul</b>						
18	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	183,000	53,50 48,75	9 789,59 8 921,25
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	202,000	135,91 99,45	27 454,52 20 088,90
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	202,000	48,81 35,75	9 859,48 7 221,50
21	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2	202,000	430,42 286,13	86 943,91 57 798,26

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Tavanul Inclusiv salariu</b>						<b>134 047,50 94 029,91</b>
<b>1.4. Pardoseli</b>						
22	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	153,000	32,27 29,90	4 937,31 4 574,70
23	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	30,000	15,92 14,30	477,60 429,00
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	153,000	105,46 45,50	16 135,38 6 961,50
25	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 1200 x 600 mm (culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	153,000	440,74 71,50	67 432,63 10 939,50
26	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (scena si trepte)	m2	34,400	1 074,98 58,50	36 979,32 2 012,40
27	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pardoseli si trepte (se exclude autonivelantul)	m2	34,400	842,03 207,35	28 965,97 7 132,84
<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>						<b>154 928,21 32 049,94</b>
<b>1.5. Incalzire</b>						
28	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	8,000	11,52 11,52	92,16 92,16
29	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,000	40,30 40,30	161,20 161,20
30	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	20,000	99,87 28,80	1 997,40 576,00
31	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	2,800	61,36 21,60	171,80 60,48
32	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	8,000	2 299,85 46,80	18 398,78 374,40
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire	buc	16,000	238,70	3 819,26

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 20 mm			12,96	207,36
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (mufa cu reizba)	buc	16,000	36,60 12,96	585,68 207,36
35	IC38I	Piesa de racordare (32x32x20 mm), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,000	50,20 21,60	803,20 345,60
36	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000	30,15 14,40	603,00 288,00
37	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	2,000	96,67 10,80	193,33 21,60
<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>						<b>26 825,81 2 334,16</b>
<b>1.6. Diverse</b>						
38	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	11,000	29,25 29,25	321,75 321,75
39	TrB02A1- 5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu tomleronul, pe distanta de 50 m	t	11,000	63,70 63,70	700,70 700,70
40	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	11,000	47,70 0,00	524,70 0,00
<b>Total Diverse</b>						<b>1 547,15</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 022,45</b>
		Total	lei		502 580,75	
		Asigurarea sociala	24,00 %		49 180,53	
		Total	100,00 +		551 761,28	
		Transportarea materialelor	5,00 %		14 591,60	
		Total	100,00 +		566 352,88	
		Cheltuieli de regie	9,00 %		50 971,76	
		Total	100,00 +		617 324,64	
		Beneficiu de deviz	4,00 %		24 692,98	
<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>						<b>642 017,62 204 918,86</b>
<b>2. Electricitate</b>						
41	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000	1 669,76 174,96	1 669,76 174,96

1	2	3	4	5	6	7
42	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intrerupator automat B.C20A/iP, 220V	buc	2,000	128,86 46,80	257,72 93,60
43	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5 mm	m	116,000	32,73 4,32	3 796,78 501,12
44	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m	84,000	39,51 8,64	3 318,43 725,76
45	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	200,000	39,42 30,96	7 883,55 6 192,00
46	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou Viko cu 4 pozitii	buc	10,000	181,08 91,44	1 810,80 914,40
47	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	123,17 19,44	246,33 38,88
48	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,suspendate,tuburi LED 50WT lumina alba rece 6000K	buc	15,000	493,36 20,16	7 400,40 302,40
49	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,000	333,45 331,20	333,45 331,20

Total	lei	26 717,22
Asigurarea sociala	24,00 %	2 225,84
Total	100,00 +	28 943,06
Transportarea materialelor	5,00 %	872,11
Total	100,00 +	29 815,17
Cheltuieli de regie	50,00 %	4 637,16
Total	100,00 +	34 452,33
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 378,09
<b>Total Electricitate Inclusiv salariu</b>		<b>35 830,42 9 274,32</b>
Total	lei	677 848,04
TVA	20,00 %	135 569,61

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**813 417,65  
214 193,18**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a salii de  
festivitati la LT „Vasile  
Alecsandri" din or. Calarasi**

WinCmera2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 813 417,65 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	86,980	65,00	5 653,70
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	219,150	65,00	14 244,75
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	813,300	65,00	52 864,50
4.	7123010010200	Betonist	h-om	24,924	65,00	1 620,06
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	109,800	65,00	7 137,00
6.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	27,520	65,00	1 788,80
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	68,800	65,00	4 472,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	260,100	65,00	16 906,50
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	38,490	65,00	2 501,85
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,900	72,00	2 080,80
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,280	72,00	92,16
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	128,810	72,00	9 274,32
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	173,220	65,00	11 259,30
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,061	72,00	652,39
15.	7422010060100	Timplar	h-om	29,119	65,00	1 892,73
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,730	65,00	1 022,45
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	309,619	65,00	20 125,24
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,175	65,00	2 806,37
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	889,204	65,00	57 798,26
<b>Total manopera</b>						<b>214 193,18</b>

**Materiale:**

1.	0126227204644	Ceara	l	10,100	25,00	252,50
2.	11110001000-20	Automat B.C20A/iP, 220V	buc	2,000	75,00	150,00
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	95,00	191,90
4.	11111222000-07	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,010	1 450,00	1 464,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,510	475,00	7 367,25
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,320	12,00	171,84
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,707	12,00	8,48
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,248	12,00	2,97
9.	201010290416-9	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung, Tiv	m3	0,055	6 100,00	335,50
10.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,447	13 600,00	6 079,20
11.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	2,105	13 600,00	28 628,00
12.	201010290695-9	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,055	6 100,00	335,50
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 090,600	0,15	463,59
14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,022	6 100,00	134,20

15.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	1,00	4,00
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,800	15,00	12,00
17.	2320166200729	Parchetin	l	4,590	25,00	114,75
18.	2413217300101	Clema de legatura	buc	9,601	55,00	528,06
19.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,440	25,00	86,00
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,330	120,00	639,60
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	82,350	23,60	1 943,46
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	114,000	42,60	4 856,40
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,496	25,00	12,40
24.	24302261000001	Fuga	kg	63,357	58,20	3 687,38
25.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	5,186	85,00	440,81
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,865	115,00	214,47
27.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	12,100	96,00	1 161,60
28.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	5,186	72,50	375,99
29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,600	6,50	257,40
30.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,020	12,00	0,24
31.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	38,029	35,00	1 331,02
32.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	214,200	6,50	1 392,30
33.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	2,884	38,60	111,32
34.	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40	m	20,600	69,00	1 421,40
35.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	36,301	473,00	17 170,37
36.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	31,500	2,50	78,75
37.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,000	1,00	20,00
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	290,400	13,50	3 920,40
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 154,520	2,85	11 840,38
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,667	2 800,00	1 867,60
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,604	4,25	74,83
42.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 327,240	4,25	14 140,77
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	513,737	12,30	6 318,97
44.	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	177,760	65,30	11 607,73
45.	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	561,560	22,30	12 522,79
46.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	44,440	95,00	4 221,80
47.	26611128007-01	Placi sau piscoturi de gresie 1200x600 mm	m2	159,166	285,60	45 457,81
48.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	988,992	6,50	6 428,45
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	148,896	5,00	744,48
50.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	3,555	25,00	88,88
51.	2710503808004	Fir de sudare	m	35,263	25,00	881,57
52.	27221031070-01	Conductor de aluminiu VVGng 3x2,5 mm	m	125,454	23,60	2 960,71
53.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	89,536	26,80	2 399,56
54.	27431235490-26	Coltari din aluminiu	m	84,000	6,20	520,80
55.	27461673351-00	Priza Viko cu 4 pozitii	buc	10,200	69,00	703,80
56.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	7,50	15,00
57.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	31,500	3,00	94,50
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,400	35,00	49,00
59.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,549	45,00	24,71
60.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,660	6 500,00	69 290,00
61.	2822115700002	Radiator 1500	buc	8,000	2 230,00	17 840,00
62.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	3,440	34,00	116,96
63.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	20,000	2,50	50,00
64.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	2,50	10,10
65.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	20,000	2,50	50,00
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	378,640	1,50	567,96
67.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	4,000	2,50	10,00
68.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	20,000	2,50	50,00
69.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	1,20	9,70
70.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,000	1,20	24,00

71.	2874115881198	Saiba M 6	buc	20,000	1,20	24,00
72.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	1,00	8,08
73.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	20,000	1,00	20,00
74.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,000	1,00	20,00
75.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000	1,20	24,00
76.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	15,00	234,00
77.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	42,000	3,00	126,00
78.	2875274110-102	(mufa cu reizba) d=20 mm	buc	16,000	22,00	352,00
79.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) 32x32x20 mm	buc	16,000	26,00	416,00
80.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	2,000	85,00	170,00
81.	287527420270-0	Robinet cu dublu reglaj d=20 mm	buc	16,000	225,00	3 600,00
82.	2875274204000	Bratară fixare	buc	20,000	3,00	60,00
83.	28752744005-01	Corpurilor de iluminat,suspendate,tuburi LED 50WT lumina alba rece 6000K	buc	15,600	435,00	6 786,00
84.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,000	1,20	38,40
85.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	4,50	2,25
86.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	5,00	78,00
87.	3220137315778	Decapant	kg	0,240	25,00	6,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,660	3,56	37,95
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,631	29,00	569,29
90.	4100126202818	Apa	m3	7,468	29,00	216,59
91.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,450	5,00	137,25
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>309 274,22</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,441	25,00	186,02
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,660	35,00	93,10
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,098	35,00	38,43
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,768	65,00	49,92
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,251	55,00	2 433,81
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,163	85,00	693,85
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,052	35,00	351,82
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,688	85,00	228,48
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,570	35,00	89,95
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,546	65,00	1 140,49
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,166	450,00	524,70
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 830,57</b>

**Total:**

Total	lei	677 848,04
TVA	20,00 %	135 569,61

**Total deviz:**

**813 417,65**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectLucrari de reparatie a salii de festivitati la LT „Vasile Alecsandri” din  
or. CalarasiCatalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Lucrari de reparatie  
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pereti interiori</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			262,23 256,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	65,00	227,50
	4100126202818	Apa	m3	0,120	29,00	3,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	25,00	2,00
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			579,58 575,25
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	65,00	403,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	65,00	172,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	29,00	0,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	25,00	3,75
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			19,35 17,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	29,00	1,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	35,00	0,35
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,74 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	23,60	3,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
5	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2			104,55 59,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,590	65,00	38,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320	65,00	20,80
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0023	2 800,00	6,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,033	475,00	15,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0084	29,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,980	2,85	22,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	85,00	0,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	25,00	0,05
6	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			115,47 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,25	30,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	29,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	85,00	1,36
7	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			28,83 13,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	13,50	14,85
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	6,50	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	29,00	0,01
8	CK26B	Coltari din aluminiu	m			38,75 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	65,00	5,20
	27431235490-26	Coltari din aluminiu	m	1,000	6,20	6,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	1,50	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			48,81
						35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	12,30	12,98
	4100126202818	Apa	m3	0,001	29,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,74
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	23,60	3,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,20
						35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,25	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	29,00	0,06
12	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			51,59
						42,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	65,00	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	65,00	14,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	2,85	2,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 800,00	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	475,00	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	29,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	85,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	25,00	0,03
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			48,81
						35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	12,30	12,98
	4100126202818	Apa	m3	0,001	29,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,74
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	23,60	3,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,20
						35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,25	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	29,00	0,06
		<b>1.2. Timplaria</b>				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,30
						27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	65,00	13,65
17	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	m2			6 661,48
						67,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	72,00	61,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	6 500,00	6 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretān	kg	0,500	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	115,00	20,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,56	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
		<b>1.3. Tavanul</b>				
18	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa	m2			53,50
						48,75

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	201010290416-9	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	6 100,00	1,83
	201010290695-9	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	6 100,00	1,83
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 100,00	0,73
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	45,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	35,00	0,21
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			135,91
						99,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,25	30,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	29,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	85,00	1,66
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			48,81
						35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	12,30	12,98
	4100126202818	Apa	m3	0,001	29,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
21	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2			430,42
						286,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,402	65,00	286,13
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,880	65,30	57,46
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,780	22,30	61,99
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,220	95,00	20,90
	0126227204644	Ceara	l	0,050	25,00	1,25
	4100126202818	Apa	m3	0,00174	29,00	0,05
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	25,00	0,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	12,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,033	65,00	2,15
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
22	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			32,27
						29,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	65,00	14,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	25,00	0,75
	4100126202818	Apa	m3	0,030	29,00	0,87
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	25,00	0,75
23	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			15,92
						14,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	65,00	7,15
	4100126202818	Apa	m3	0,030	29,00	0,87
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	25,00	0,75
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			105,46
						45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,85	37,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	475,00	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	29,00	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	85,00	1,02
25	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 1200 x 600 mm (culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			440,74
						71,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	65,00	71,50
	26611128007-01	Placi sau piscoturi de gresie 1200x600 mm	m2	1,030	285,60	297,11
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	6,50	42,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	58,20	24,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,003	29,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	55,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	35,00	2,20
26	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (scena si trepte)	m2			1 074,98
						58,50
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,800	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,013	13 600,00	176,72
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	13 600,00	832,21
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,100	34,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
27	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pardoseli si trepte (se exclude autonivelantul)	m2			842,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,000	65,00	130,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,190	65,00	77,35
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,150	85,00	12,81
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,350	96,00	33,77
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,020	25,00	25,63
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,150	72,50	10,93
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,100	35,00	38,69
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,050	473,00	499,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	29,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	25,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,012	35,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	65,00	13,00
		<b>1.5. Incalzire</b>				
28	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			11,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	72,00	11,52
29	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			40,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	65,00	37,70
30	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			99,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	72,00	28,80
	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40	m	1,030	69,00	71,07
31	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			61,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	72,00	21,60
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,030	38,60	39,76
32	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			2 299,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	72,00	46,80
	2822115700002	Radiator 1500	buc	1,000	2 230,00	2 230,00
	1714227322940	Cinepa fuilor	kg	0,004	12,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	65,00	16,25
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			238,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	72,00	12,96
	287527420270-0	Robinet cu dublu reglaj d=20 mm	buc	1,000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuilor	kg	0,012	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	25,00	0,60
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (mufa cu reizba)	buc			36,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	72,00	12,96
	2875274110-102	(mufa cu reizba) d=20 mm	buc	1,000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	65,00	1,17
35	IC38I	Piesa de racordare (32x32x20 mm), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			50,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	72,00	21,60
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) 32x32x20 mm	buc	1,000	26,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,030	65,00	1,95
36	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	72,00	14,40
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,000	2,50	2,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	65,00	6,50
37	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8"	buc			96,67

1	2	3	4	5	6	7
		...1/2"				10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	72,00	10,80
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,000	85,00	85,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	12,00	0,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	25,00	0,60
		<b>1.6. Diverse</b>				
38	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,25
						29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	65,00	29,25
39	TrB02A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 50 m	t			63,70
						63,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,980	65,00	63,70
40	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	450,00	47,70
		<b>2. Electricitate</b>				
41	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc			1 669,76
						174,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	72,00	174,96
	11111222000-07	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000	1 450,00	1 464,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	1,20	9,70
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,000	2,50	10,10
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,000	1,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	4,25	1,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	35,00	0,70
42	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor automat B.C20A/iP, 220V	buc			128,86
						46,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650	72,00	46,80
	11110001000-20	Automat B.C20A/iP, 220V	buc	1,000	75,00	75,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	2,50	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	12,00	0,06
43	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5 mm	m			32,73
						4,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	72,00	4,32
	27221031070-01	Conductor de aluminiu VVGng 3x2.5 mm	m	1,030	23,60	25,52
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	55,00	2,89
44	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m			39,51
						8,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,120	72,00	8,64
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,020	26,80	28,57
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,040	55,00	2,30
45	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			39,42
						30,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430	72,00	30,96
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,020	6,50	6,96
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200	3,00	0,63
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150	2,50	0,39
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,150	3,00	0,47
46	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou Viko cu 4 pozitii	buc			181,08
						91,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,270	72,00	91,44
	27461673351-00	Priza Viko cu 4 pozitii	buc	1,020	69,00	70,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	12,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	1,20	2,40
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,000	1,20	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,20	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,000	2,50	5,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,000	2,50	5,00
47	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			123,17
						19,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	72,00	19,44
	1111000100024	Intreruptor manual	buc	1,010	95,00	95,95
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,50	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	12,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	4,25	0,21
48	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,suspendate,tuburi	buc			493,36

1	2	3	4	5	6	7
		LED 50WT lumina alba rece 6000K				20,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	72,00	20,16
	28752744005-01	Corpuri de iluminat,suspendate,tuburi LED 50WT lumina alba rece 6000K	buc	1,000	435,00	452,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	15,00	15,60
49	RpEJ06A	Încercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			333,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600	72,00	331,20
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	4,50	2,25

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**

**APROBAT:**  
**Investitor**

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.