

Centralizator

Lucrări pentru reparația capitală a sălii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifuncțional s.Cîrnățeni r/nul Căușeni

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	2-1-1 Solutii arhitecturale (03/2024-SA)	1 534 535,77	306 907,15	1 841 442,92
2	2-1-2 Incalzire, ventilare, conditionare (03/2024-IVC)	304 400,99	60 880,20	365 281,19
3	2-1-3 Echipament electric de forta si iluminat (03/2024-IEI/EEF)	468 677,80	93 735,56	562 413,36
4	2-1-4 Semnalizare de incendiu (03/2024-SI)	427 974,59	85 594,92	513 569,51
5	2-1-5 Telecomunicatii (03/2024-TS)	85 909,05	17 181,81	103 090,86
6	2-1-6 Utilaj iluminare, sonorizare, fundal (03/2024-SA)	1 077 943,58	215 588,72	1 293 532,30
Total		3 899 441,78	779 888,36	4 679 330,14

Semnat: _____

Nume: Dorogan Iurie

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Solutii arhitecturale (03/2024-SA)

Valoarea de deviz 1 841 442,92 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 demontare, schele				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	588,00	60,67 45,93	35 672,36 27 006,84
2	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga K=40	m2	588,00	17,00 0,00	9 996,00 0,00
3	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	382,90	68,33 36,74	26 162,97 14 069,28
4	CB14C1	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga K=15	m2	382,90	30,00 0,00	11 487,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (usi, ferestre) fara afectarea glafurilor exterioare la timplaria exterioara (U1, Fd- 1, Fd-2)	m2	37,00	25,72 25,72	951,67 951,67
6	RpCO56C	Demontari: Preretilor captusiti din lemn la pereti adiacenti scenei, inclusiv desfacerea carcasei suport (K=2)	m2	60,00	30,62 30,62	1 837,20 1 837,20
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din PAL la pereti, inclusiv desfacerea carcasei suport	m2	102,15	57,57 57,57	5 880,33 5 880,33
8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, treptelor din lemn, inclusiv desfacerea carcasei suport	m2	384,40	14,52 13,47	5 582,56 5 178,94
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	9,81	157,33 134,73	1 543,39 1 321,68
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,60	49,52 47,77	821,99 792,94
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,60	19,92 18,37	330,71 304,98
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi de talas la tavane suspendate	m2	284,20	15,31 15,31	4 351,10 4 351,10
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasa suport a tavanelor suspendate din placi talas	kg	7 105,00	0,81 0,70	5 757,93 5 003,77
14	RpCP45D	Demontarea barelor suport pentru iluminat scena (44 m.l.)	kg	440,00	2,60 2,45	1 144,04 1 077,82
15	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	48,00	25,43 22,05	1 220,52 1 058,23

1	2	3	4	5	6	7
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (6 buc)	m2	3,00	9,80 9,80	29,40 29,40
17	TsH92B	Incarcarea in auto	t	79,30	67,98 67,98	5 390,53 5 390,53
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	79,30	8,60 0,00	681,66 0,00
		Total Lucrari de demontare, schele Inclusiv salariu				118 841,34 74 254,69
		2. Finisarea pereti				
		2.1. Tip A				
19	CF60G	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5 mm, cu executarea carcusei metalice identice din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie	m2	505,66	323,13 136,57	163 395,09 69 055,56
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	505,66	41,10 33,68	20 783,28 17 031,64
21	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,66	22,83 18,37	11 543,71 9 289,99
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	505,66	4,66 1,84	2 357,49 929,00
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	419,96	51,65 33,68	21 691,77 14 145,09
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBASTRA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu	m2	85,70	51,65 33,68	4 426,58 2 886,55

1	2	3	4	5	6	7
		umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.				
		Total Tip A Inclusiv salariu				224 197,92 113 337,82
		2.2. Tip B				
25	CF59L APLICATI V	Placarea suprafetelor cu un strat de PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm, canturi finisate cu cant PVC&acrilic, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CW100 si UW100 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: glafuri	m2	47,63	693,37 253,78	33 025,12 12 087,47
		Total Tip B Inclusiv salariu				33 025,12 12 087,47
		2.3. Tip C+D				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,65	4,66 1,84	96,27 37,94
27	CC03A	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 150x150 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	15,70	24,66 2,76	387,17 43,27
28	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2	20,65	118,48 82,67	2 446,64 1 707,22
29	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100	m2	20,65	66,72 31,84	1 377,87 657,60
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,65	4,66 1,84	96,27 37,94
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri)	m2	20,65	467,39 101,05	9 651,61 2 086,60

1	2	3	4	5	6	7
		fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 600 x 600 x 8 mm				
		Total Tip C+D Inclusiv salariu				14 055,84 4 570,56
		2.4. Finisare glafuri ferestre				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,08	4,66 1,84	168,21 66,29
33	RpCJ28C	Placarea peretilor cu placi din ghips carton rezistente la umezeala, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafata glafurilor ferestre, avind suprafete netede	m2	36,08	136,03 58,79	4 908,07 2 121,16
34	pret ofertant	Cornier aluminiu perforat cu plasa 21x21 mm	m	103,00	15,30 0,00	1 575,90 0,00
35	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,08	22,83 18,37	823,67 662,86
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	36,08	4,66 1,84	168,21 66,29
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	36,08	51,65 33,68	1 863,60 1 215,25
		Total Finisare glafuri ferestre Inclusiv salariu				9 507,67 4 131,84
		Total Finisarea pereti Inclusiv salariu				280 786,55 134 127,69
		3. Finisare tavane				
		3.1. Tip I				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2	106,88	8,71 1,84	931,16 196,36

1	2	3	4	5	6	7
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	106,88	124,29 93,70	13 283,82 10 014,36
40	CF53B	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52 cu urmasorii coeficienti Kmanopera = 2.0, Kmateriale = K utilaje = 5.0)	m2	106,88	68,64 37,97	7 336,65 4 058,11
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	106,88	41,10 33,68	4 392,91 3 599,93
42	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	106,88	22,83 18,37	2 439,96 1 963,60
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	106,88	4,66 1,84	498,30 196,36
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	106,88	51,65 33,68	5 520,57 3 599,93
		Total Tip I Inclusiv salariu				34 403,36 23 628,65
		3.2. Tip II				
45	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Placile dimensiuni: 600x600x13 mm. RAL 9003	m2	252,46	389,43 134,73	98 314,99 34 013,43
		Total Tip II Inclusiv salariu				98 314,99 34 013,43
		3.3. Tip III				
46	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm, cu executarea carcasi metalice identice din	m2	59,28	269,59 138,03	15 981,01 8 182,71

1	2	3	4	5	6	7
		profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie				
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	59,28	41,10 33,68	2 436,49 1 996,67
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,28	22,83 18,37	1 353,30 1 089,09
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	59,28	4,66 1,84	276,38 108,91
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	59,28	51,65 33,68	3 061,93 1 996,67
		Total Tip III Inclusiv salariu				23 109,11 13 374,05
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				155 827,46 71 016,13
		4. Finisare pardosele				
		4.1. Tip P1				
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu cu imprastierea lui	m3	5,76	72,88 72,88	419,76 419,76
52	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C	m3	5,76	1 844,27 355,19	10 622,97 2 045,91

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150)				
53	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (cantitate aditionala de zidarie caramida pentru stilpi pardosele)	m3	7,63	3 911,76 576,64	29 846,74 4 399,73
54	CG42B aplicativ	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, cu lamba si uluc, grosime 37 mm, pe grinzi de rasinoase sectiune 50x50 mm, pas 350 mm, pe impregnare cu lignoleum, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din specii rasinoase sectiune 150x200 mm amplasate pe stalpisorii din caramida	m2	199,02	769,37 80,22	153 119,13 15 966,26
55	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,12	6 548,55 1 377,90	785,83 165,35
56	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	27,36	51,87 4,90	1 419,17 134,04
57	CK35D	Dibluri din material plastic d=8 mm, L=100 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	552,00	11,80 9,80	6 512,72 5 408,72
58	CG04A aplicativ	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc grosime 37 mm, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din specii rasinoase sectiune 60x60 mm, pas 700 mm, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi, cu umplutura de cheramzit intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	168,53	499,00 58,18	84 095,81 9 804,74
59	pret ofertant	Cheramzit granulatia 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	9,10	436,80 0,00	3 974,88 0,00
60	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu	m	99,24	123,22 42,87	12 228,15 4 254,22

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea 5 cm la pereti				
61	CN16D	Vopsitorii executate cu 2 straturi de vopsea de email PF-266 la dusumele	m2	373,50	65,95 33,68	24 633,07 12 580,23
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din profil aluminiu cu strat de protectie, cu jaluzele orizontale nereglabile montate la pardosea, LxH - 400x150 mm	buc	8,00	450,62 30,62	3 604,96 244,96
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				331 263,18 55 423,91
		4.2. Tip P2				
63	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	30,98	8,47 2,45	262,42 75,89
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Steclozol HKP - strat superior de hidroizolare, armat cu fibra de sticla, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	30,98	80,55 29,40	2 495,37 910,66
65	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400-500 kg/m3, turnat la pardosele	m3	1,55	1 524,84 275,58	2 363,51 427,15
66	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu Amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP in 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	30,98	373,77 53,89	11 579,28 1 669,55
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,98	95,30 42,87	2 952,35 1 328,05
68	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=3, grosime medie 45 mm	m2	30,98	48,00 22,05	1 486,94 683,00

1	2	3	4	5	6	7
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	30,98	8,71 1,84	269,90 56,92
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm, cu umplerea rosturilor cu chit, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30,98	502,42 177,60	15 564,85 5 501,92
71	CI14B	Elemente liniare H=7 din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	31,72	57,99 24,50	1 839,39 777,01
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				38 814,00 11 430,15
		Total Finisare pardosele Inclusiv salariu				370 077,19 66 854,07
		5. Organizarea blocului sanitar				
72	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm , L=400 mm (k=3,6)	buc	1,00	133,58 119,05	133,58 119,05
73	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm, L=250 mm (k=2,25)	buc	1,00	108,44 96,73	108,44 96,73
74	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15-25 mm	КОМПЛ.	1,00	1 850,58 390,10	1 850,58 390,10
75	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 20x2.3 mm	m	10,00	38,77 20,21	387,67 202,09
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	10,00	27,20 21,43	271,98 214,34
77	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din	m	10,00	9,80 9,80	97,98 97,98

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
78	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	1,00	6,74 6,74	6,74 6,74
79	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,00	3,06 3,06	30,62 30,62
80	SD06C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1", PN10	buc	2,00	202,20 38,58	404,40 77,16
81	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN10	buc	2,00	112,85 25,72	225,70 51,44
82	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,00	277,82 19,60	5 556,44 391,94
83	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	2,00	4,90 4,90	9,80 9,80
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	58,03 19,60	290,13 97,98
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,00	77,82 17,15	1 011,69 222,91
86	SB09E	Revizie din PP-R, pentru	buc	1,00	63,27	63,27

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm			17,15	17,15
87	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	1,00	46,59 17,76	46,59 17,76
88	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	870,10 30,62	870,10 30,62
89	SB09E	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc	1,00	52,82 17,15	52,82 17,15
90	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	1 427,53 116,36	1 427,53 116,36
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	598,71 101,05	598,71 101,05
92	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	7 977,86 257,21	7 977,86 257,21
		Total Organizarea blocului sanitar Inclusiv salariu				21 422,63 2 566,17
		6. Timplarie				
93	CK57F aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, 1 canat batant (swing-out) (F-1 - 1600x1750(h) mm)	m2	8,40	4 586,61 50,00	38 527,49 420,02
94	CK57A aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam	m2	0,79	4 660,52 105,03	3 681,81 82,97

1	2	3	4	5	6	7
		termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, fara deschideri (F-2 - 610x1300(h) mm)				
95	CK57A aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, fara deschideri (F-3 - 700x1300(h) mm)	m2	0,91	4 660,53 105,03	4 241,08 95,58
96	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 400 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	12,20	158,71 5,51	1 936,28 67,24
97	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 200 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	12,20	151,70 24,50	1 850,69 298,85
98	CK58B aplicativ	Instalarea usilor exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (U-1 - 1600x2300(h) mm)	m2	7,36	3 617,45 83,07	26 624,40 611,41
99	IzF55C	Termoizolarea interioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 40 mm, 190 kg/m ³	m2	14,12	325,64 141,46	4 598,08 1 997,48
100	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-2 - 1400x2300(h) mm)	m2	6,44	4 602,35 82,67	29 639,13 532,42
101	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-3 - 1250x2300(h) mm)	m2	2,88	4 602,35 82,67	13 254,77 238,10
102	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua	m2	4,14	4 602,35	19 053,72

1	2	3	4	5	6	7
		canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4 - 1800x2300(h) mm)			82,67	342,27
103	CK05A1	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4, alcatuite din panouri fixe (U-4 - 1800x1240(h) mm)	m2	2,24	4 556,27 38,58	10 206,05 86,42
104	CK03A	Usa din MDF, batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5 - 800x2100(h) mm)	m2	1,68	4 639,34 110,23	7 794,10 185,19
		Total Timplarie Inclusiv salariu				161 407,60 4 957,95

		Total	lei	1 108 362,77
		Asigurari sociale	24,00 %	84 906,41
		Cheltuieli de transport	10,00 %	71 076,02
		Total	100,00 +	1 264 345,20
		Cheltuieli de regie	14,50 %	183 330,05
		Total	100,00 +	1 447 675,25
		Beneficiu de deviz	6,00 %	86 860,52
		Total	100,00 +	1 534 535,77
		TVA	20,00 %	306 907,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 841 442,92 353 776,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale (03/2024-SA)**

Valoarea de deviz 1 841 442,92 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	113,6996	61,24	6 962,96
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11,856	61,24	726,06
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	687,4518	61,24	42 099,55
4.	7123010010200	Betonist	h-om	35,6315	61,24	2 182,07
5.	7123011000200	Betonist	h-om	2,4655	61,24	150,99
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,628	61,24	38,46
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	814,6857	61,24	49 891,35
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,43	61,24	148,81
9.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	220,9122	61,24	13 528,66
10.	7132010010900	Faianțar	h-om	9,516	61,24	582,76
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	108,7398	61,24	6 659,23
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	110,792	61,24	6 784,90
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,437	61,24	2 415,12
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,65	61,24	2 060,73
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,26	61,24	1 301,96
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	622,4642	61,24	38 119,71
17.	7212030022700	Sudor	h-om	17,7625	61,24	1 087,78
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	65,64	61,24	4 019,79
19.	7422010060100	Timplar	h-om	736,4339	61,24	45 099,21
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,8774	61,24	5 810,29
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	374,2834	61,24	22 921,12
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	128,3796	61,24	7 861,97
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 523,8931	61,24	93 323,21
		Total manopera				353 776,70

Materiale:

1.	10001	Cornier aluminiu perforat cu plasa 21x21 mm	m	105,06	15,00	1 575,90
2.	10002	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	9,464	420,00	3 974,88
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,9851	420,00	1 673,74
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,4886	420,00	1 045,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,4563	420,00	1 871,65
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,0296	420,00	852,43
7.	1542126108945	Ulei de in sicutiv	kg	29,88	150,00	4 482,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	110,095	10,00	1 100,95

9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1088	10,00	11,09
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1914	4 165,00	797,18
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2502	4 165,00	1 042,08
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,9776	4 165,00	29 061,70
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3419	4 165,00	1 424,01
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,0005	4 165,00	16 662,08
15.	2010102915237	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	13,8713	10 850,00	150 503,61
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3296	4 165,00	1 372,78
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 236,566	0,26	321,51
18.	2010237318750	Distantieri	buc	4,71	0,26	1,22
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0706	4 200,00	296,52
20.	20301129300001	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi.Dotata cu ancadrament, lacat si minere(U-2 - 1400x2300(h) mm)	m2	6,44	4 500,00	28 980,00
21.	20301129300002	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi.Dotata cu ancadrament, lacat si minere(U-3 - 1250x2300(h) mm)	m2	2,88	4 500,00	12 960,00
22.	20301129300003	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi.Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4 - 1800x2300(h) mm)	m2	4,14	4 500,00	18 630,00
23.	20301129300004	Usa din MDF, batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5 - 800x2100(h) mm)	m2	1,68	4 500,00	7 560,00
24.	20301129311081	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-1 - 1600x1750(h) mm)	m2	8,40	4 500,00	37 800,00
25.	20301129311082	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-2 - 610x1300(h) mm)	m2	0,79	4 500,00	3 555,00
26.	20301129311083	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-3 - 700x1300(h) mm)	m2	0,91	4 500,00	4 095,00
27.	20301129311091	Blocuri de usi exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic <=2,2 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3 (U-1 - 1600x2300(h) mm)	m2	7,36	3 500,00	25 760,00
28.	20301129400001	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4	m2	2,24	4 500,00	10 080,00
29.	2030112947737	Plinte din lemn de rasinoase	m	101,2248	75,00	7 591,86
30.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	0,60	1,80
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	100,8529	1,30	131,11
32.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	792,7737	0,50	396,39
33.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	327,6921	0,80	262,15
34.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	198,48	0,50	99,24
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,36	1,27	34,75
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0137	1 200,00	16,44
37.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8901	10,00	8,90
38.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,675	25,00	466,88
39.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	9,7587	15,50	151,26
40.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	41,04	16,00	656,64
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8309	12,50	60,39

42.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,294	20,00	185,88
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,2793	35,00	114,78
44.	2414147327483	Lignolineum	kg	37,0646	35,00	1 297,26
45.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,3612	25,00	9,03
46.	24165373438290 1	Amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP	kg	139,41	71,00	9 898,11
47.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,2242	75,00	166,81
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,792	18,00	2 120,26
49.	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	37,2222	25,00	930,55
50.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	65,00	2,01
51.	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	283,16	36,00	10 193,76
52.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	70,965	58,00	4 115,97
53.	24302261000001	Fuga	kg	19,0966	41,60	794,42
54.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	46,2451	18,00	832,41
55.	24302261010171	Amorsa-grund	kg	5,4215	18,00	97,59
56.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	37,35	35,00	1 307,25
57.	24302261014661	Fuga	kg	3,3306	41,60	138,55
58.	24302261028221	Chit pe baza de ipsos	kg	274,9602	7,00	1 924,72
59.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1795	15,00	17,69
60.	24621061104001	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	11,6571	3,50	40,80
61.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	57,0448	4,00	228,18
62.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	71,306	4,00	285,22
63.	24621061105501	Chit pe baza de ipsos	kg	14,7928	7,00	103,55
64.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	921,803	1,00	921,80
65.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,03	46,33	140,38
66.	2513736621482	Banda izolanta	m	33,1744	1,00	33,17
67.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	29,2956	9,00	263,66
68.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	8,1792	1,00	8,18
69.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi latimea 400 mm	m	12,20	150,00	1 830,00
70.	25212167170501	Teava PP-R d20x2.8	m	10,20	14,25	145,35
71.	25212167170502	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,306	54,08	16,55
72.	25212167201601	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	20,60	250,34	5 157,00
73.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	1,01	28,33	28,61
74.	25231567194001	Mufa PP-R d25	buc	0,70	1,75	1,23
75.	25231567194301	Cot PP-R d25	buc	0,80	8,33	6,66
76.	25231567194501	Teu PP-R d25	buc	7,10	3,33	23,64
77.	25231567194601	Reductie PP-R 25x20	buc	1,10	1,42	1,56
78.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 608,6019	1,00	1 608,60
79.	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	5,00	37,08	185,40
80.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	13,00	60,00	780,00
81.	25231567210372	Revizie din PP-R pentru canalizare D110	buc	1,00	45,45	45,45
82.	25231567210373	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc	1,00	35,00	35,00
83.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	15,6873	9,00	141,19
84.	26221024380001	Lavoar din semiportelan, portelan sanitaretc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0302	976,67	1 006,17
85.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	4 186,00	4 354,70
86.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	1 308,67	1 347,93
87.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	208,30	214,59
88.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 455,758	6,70	29 853,58
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 357,9097	2,60	6 130,57
90.	26511221004022	Ciment M-400	kg	372,6492	2,60	968,89
91.	2652102100737	Var hidratat	kg	148,3832	5,00	741,92

92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,882	13,00	362,47
93.	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	67,284	9,00	605,56
94.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 527,3152	4,00	6 109,26
95.	26531021008321	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	348,9947	9,00	3 140,95
96.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos	kg	708,7029	7,00	4 960,92
97.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,208	2,50	20,52
98.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600x8 mm	m2	21,2736	320,00	6 807,55
99.	26611128007002	Gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm	m2	34,5739	270,00	9 334,95
100.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	38,8311	50,00	1 941,56
101.	26621027010001	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1 172,9079	50,00	58 645,39
102.	26621027010002	Placi PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm	m2	52,272	190,00	9 931,68
103.	26631021000001	Cimentoplast D=400 kg/m3	m3	1,6046	1 100,00	1 765,06
104.	26641021000001	Mortar ciment M100	m3	0,4956	1 450,00	718,62
105.	26641021011451	Mortar adeziv pe baza de ipsos	kg	221,892	3,00	665,68
106.	26641021011831	Mortar pentru zidarie M 50-Z	m3	0,7364	1 500,00	1 104,60
107.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	125,469	4,00	501,88
108.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	77,169	3,00	231,51
109.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	353,95	5,00	1 769,75
110.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	186,75	5,00	933,75
111.	26821326004701	Membrane bituminoase de tip Stecloizol HKP	m2	37,4083	36,00	1 346,70
112.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	57,7158	35,00	2 020,05
113.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,4212	18,00	97,58
114.	2682132601626	Carton bitumat	m2	30,27	18,00	544,86
115.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,6574	85,00	225,88
116.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. grosime 40 mm, 190 kg/m3	m2	15,2595	90,00	1 373,36
117.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0785	13,00	1,02
118.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	40,787	8,00	326,30
119.	27107035202841	Profil de ghidaj UD27/28, 0,6 mm	m	445,2109	14,00	6 232,95
120.	27107035202842	Profil de ghidaj UW100, 0,6 mm	m	103,2995	27,70	2 861,40
121.	27107035202851	Profil de suport CD60/27, 0,6 mm	m	1 300,062	22,00	28 601,36
122.	27107035202852	Profil de suport CW100, 0,6 mm	m	209,0881	33,50	7 004,45
123.	27212041231001	Niplu PPR-otel 32x1"	buc	2,02	57,00	115,14
124.	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	2,04	15,75	32,13
125.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	242,50	150,01
126.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate Placile dimensiuni:600x600x13 mm. RAL 9003	m2	265,083	240,00	63 619,92
127.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,157	30,00	4,71
128.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	65,00	87,12
129.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre latimea utila 200 mm	m	12,20	125,00	1 525,00
130.	28112363062001	Grila ventilatie din aluminiu nereglabile 400x150 mm	buc	8,00	420,00	3 360,00
131.	2873122000750	Plase din armatura	kg	76,30	15,00	1 144,50
132.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,408	20,00	8,16
133.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,857	21,00	333,00
134.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,4003	22,50	571,51
135.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	20,262	22,50	455,89
136.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,90	48,00	43,20
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	122,00	0,50	61,00
138.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 713,3868	0,25	1 678,35
139.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5	buc	6 824,9689	0,25	1 706,24

		mm				
140.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0589	0,50	0,03
141.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	198,48	0,30	59,54
142.	28741363133001	Diblu din metal prindere Armstrong	buc	1 009,84	0,60	605,90
143.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	114,0896	2,00	228,18
144.	28741363134001	Dibluri din material plastic d=8 mm, L=100 mm	buc	552,00	2,00	1 104,00
145.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	72,42	73,87
146.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	1 722,67	1 774,35
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,12	10,00	151,20
148.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,31	50,00	515,50
149.	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm	buc	1,00	835,08	835,08
150.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	405,00	405,00
151.	29131242017001	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1"	buc	2,02	105,00	212,10
152.	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	2,04	69,67	142,13
153.	29131242024861	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	2,062	69,67	143,66
154.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	88,50	91,24
155.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	53,67	55,28
156.	29131342017551	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,03	136,58	140,68
157.	3220137315778	Decapant	kg	0,06	49,00	2,94
158.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	10,815	5,33	57,64
159.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	99,00	102,07
160.	33206346255611	Contor de apa diam. 15	buc	1,031	345,75	356,47
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,6568	15,00	84,85
162.	4100126202818	Apa	m3	16,6345	15,00	249,52
163.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0518	100,00	5,18
164.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	46,157	2,50	115,39
		Total materiale de constructii				710 760,22

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,421	420,00	596,82
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,018	420,00	7,56
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15 068,20	2,50	37 670,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,1392	50,00	156,96
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,098	20,00	61,96
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	14,6151	20,00	292,30
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,5717	20,00	31,43
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5,0415	420,00	2 117,43
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4597	10,00	4,60
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0276	10,00	0,28
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,7318	10,00	27,32
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,459	10,00	14,59
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,2739	20,00	1 285,48
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,3346	20,00	226,69
15.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,701	10,00	17,01
16.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,1392	10,00	31,39
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,924	10,00	29,24
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,586	10,00	15,86
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,872	20,00	37,44
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6144	20,00	12,29

21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2065	20,00	4,13
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,516	10,00	95,16
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,684	20,00	13,68
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,5621	10,00	355,62
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,6048	10,00	16,05
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0396	10,00	0,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,20	10,00	22,00
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,4345	280,00	681,66
Total utilaje de construcții						43 825,85

Total	lei	1 108 362,77
Asigurari sociale	24,00 %	84 906,41
Cheltuieli de transport	10,00 %	71 076,02
Total	100,00 +	1 264 345,20
Cheltuieli de regie	14,50 %	183 330,05
Total	100,00 +	1 447 675,25
Beneficiu de deviz	6,00 %	86 860,52
Total	100,00 +	1 534 535,77
TVA	20,00 %	306 907,15

Total deviz:

**1 841 442,
92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Salii Festive din
cadrul Centrului Comunitar Multifunctional
Cirnateni, r-ul Causeni**

Investitor

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 demontare, schele				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			60,67 45,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	61,24	45,93
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 165,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 165,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 165,00	1,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 200,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,50	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,50	11,25
2	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga K=40	m2			17,00 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	2,50	17,00
3	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			68,33 36,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	61,24	36,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 165,00	2,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 165,00	0,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 165,00	2,08
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 165,00	1,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	2,50	25,00
4	CB14C1	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga K=15	m2			30,00 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,8000	2,50	30,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (usi, ferestre) fara afectarea glafurilor exterioare la timplaria exterioara (U1, Fd- 1, Fd-2)	m2			25,72 25,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,24	12,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,24	12,86
6	RpCO56C	Demontari: Preretilor captusiti din lemn la pereti adiacenti scenei, inclusiv desfacerea carcasei suport (K=2)	m2			30,62 30,62
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	61,24	15,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	61,24	14,70
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din PAL la pereti, inclusiv desfacerea carcasei suport	m2			57,57 57,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	61,24	28,78
8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, treptelor din lemn, inclusiv	m2			14,52

1	2	3	4	5	6	7
		desfacerea carcasei suport				13,47
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	61,24	6,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,24	6,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			157,33 134,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	61,24	107,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			49,52 47,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	61,24	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	61,24	23,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,92 18,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,24	9,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi de talas la tavane suspendate	m2			15,31 15,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	61,24	7,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	61,24	7,35
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasa suport a tavanelor suspendate din placi talas	kg			0,81 0,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	61,24	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	61,24	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	61,24	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	35,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	420,00	0,08
14	RpCP45D	Demontarea barelor suport pentru iluminat scena (44 m.l.)	kg			2,60 2,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	61,24	1,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	61,24	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,05
15	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			25,43 22,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	61,24	22,05
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,23
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (6 buc)	m2			9,80 9,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	61,24	9,80
17	TsH92B	Incarcarea in auto	t			67,98 67,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,24	67,98

1	2	3	4	5	6	7
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	280,00	8,60
		2. Finisarea pereti				
		2.1. Tip A				
19	CF60G	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5 mm, cu executarea carcusei metalice identice din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie	m2			323,13 136,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	61,24	136,57
	26621027010001	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	2,1800	50,00	109,55
	27107035202841	Profil de ghidaj UD27/28, 0,6 mm	m	0,7640	14,00	10,75
	27107035202851	Profil de suport CD60/27, 0,6 mm	m	2,2900	22,00	50,63
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13,4300	0,25	3,37
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,4400	1,00	2,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	1,00	1,58
	24302261028221	Chit pe baza de ipsos	kg	0,5080	7,00	3,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	18,00	1,65
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,50	0,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	20,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	10,00	0,57
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			41,10 33,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
21	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,83 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	61,24	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008321	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,66 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			51,65 33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	0,4000	36,00	14,40
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,0600	9,00	0,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBASTRA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			51,65 33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	0,4000	36,00	14,40
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,0600	9,00	0,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		2.2. Tip B				
25	CF59L APLICATIV	Placarea suprafetelor cu un strat de PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm, canturi finisate cu cant PVC&acrilic, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CW100 si UW100 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: glafuri	m2			693,37 ----- 253,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1440	61,24	253,78
	26621027010002	Placi PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm	m2	1,0920	190,00	208,52
	27107035202842	Profil de ghidaj UW100, 0.6 mm	m	2,1580	27,70	60,08
	27107035202852	Profil de suport CW100, 0.6 mm	m	4,3680	33,50	147,06
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,6590	1,00	4,68
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,7100	0,80	3,79
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,5900	0,25	13,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	20,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	10,00	1,38
		2.3. Tip C+D				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
27	CC03A	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 150x150 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,66 ----- 2,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,26	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
28	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			118,48 ----- 82,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	61,24	73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,60	10,79
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	5,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	420,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
29	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100	m2			66,72 ----- 31,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	7,35
	26641021000001	Mortar ciment M100	m3	0,0060	1 450,00	34,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 600 x 600 x 8 mm	m2			467,39 ----- 101,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	61,24	101,05
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600x8 mm	m2	1,0200	320,00	329,66

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	41,60	19,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,26	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		2.4. Finisare glafuri ferestre				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
33	RpCJ28C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton rezistente la umezeala, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafata glafurilor ferestre, avind suprafete netede	m2			136,03 58,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	61,24	43,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	50,00	53,81
	26641021011451	Mortar adeziv pe baza de ipsos	kg	6,0000	3,00	18,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,0000	1,00	2,05
	24621061105501	Chit pe baza de ipsos	kg	0,4000	7,00	2,87
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	10,00	0,01
34	pret ofertant	Cornier aluminiu perforat cu plasa 21x21 mm	m			15,30 0,00
	10001	Cornier aluminiu perforat cu plasa 21x21 mm	m	1,0200	15,00	15,30
35	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,83 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	61,24	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008321	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,66 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			51,65 33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	0,4000	36,00	14,40
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,0600	9,00	0,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3. Finisare tavane				
		3.1. Tip I				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			8,71 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	25,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			124,29 93,70

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,24	93,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
40	CF53B	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52 cu urmatorii coeficienti Kmanopera = 2.0, Kmateriale = K utilaje = 5.0)	m2			68,64 ----- 37,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	61,24	37,97
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	1,60
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			41,10 ----- 33,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
42	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,83 ----- 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	61,24	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008321	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,66 ----- 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			51,65 ----- 33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	0,4000	36,00	14,40
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,0600	9,00	0,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.2. Tip II				
45	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Placile dimensiuni: 600x600x13 mm. RAL 9003	m2			389,43 ----- 134,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	61,24	125,54
	28741363133001	Diblu din metal prindere Armstrong	buc	4,0000	0,60	2,40
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate Placile dimensiuni:600x600x13 mm. RAL 9003	m2	1,0500	240,00	252,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		3.3. Tip III				
46	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm, cu executarea carcasei metalice identice din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu grosimea profilului 0,6 mm, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2			269,59 ----- 138,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	61,24	138,03
	26621027010001	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0920	50,00	54,87
	27107035202841	Profil de ghidaj UD27/28, 0,6 mm	m	0,9560	14,00	13,45

1	2	3	4	5	6	7
	27107035202851	Profil de suport CD60/27, 0,6 mm	m	2,2880	22,00	50,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4440	1,00	2,46
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	1,00	0,79
	24302261028221	Chit pe baza de ipsos	kg	0,2820	7,00	1,98
	24302261010171	Amorsa-grund	kg	0,0910	18,00	1,65
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,80	1,38
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,25	4,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	10,00	0,05
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			41,10 33,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,83 18,37
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	61,24	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26531021008321	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			4,66 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			51,65 33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea lavabila conform descriilor	kg	0,4000	36,00	14,40
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,0600	9,00	0,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		4. Finisare pardosele				
		4.1. Tip P1				
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu cu imprastierea lui	m3			72,88 72,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	61,24	72,88
52	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 844,27 355,19
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	61,24	315,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,60	753,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	420,00	324,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	420,00	290,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
53	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50,	m3			3 911,76 576,64

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea etajului pina la 4 m (cantitate aditionala de zidarie caramida pentru stilpi pardosele)				
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	61,24	484,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	61,24	91,86
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,70	2 706,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,60	126,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	5,00	60,70
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	420,00	111,72
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	15,00	150,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	15,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	420,00	176,40
54	CG42B aplicativ	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, cu lamba si uluc, grosime 37 mm, pe grinzi de rasinoase sectiune 50x50 mm, pas 350 mm, pe impregnare cu lignoleum, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din specii rasinoase sectiune 150x200 mm amplasate pe stalpisorii din caramida	m2			769,37 80,22
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	61,24	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,24	12,25
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01502	4 165,00	62,56
	2010102915237	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	0,03774	10 850,00	409,48
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,03506	4 165,00	146,02
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	22,50	2,25
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	6,70	46,23
	26641021011831	Mortar pentru zidarie M 50-Z	m3	0,0037	1 500,00	5,55
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2900	35,00	10,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	20,00	3,40
55	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 548,55 1 377,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	61,24	1 240,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	61,24	137,79
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	48,00	360,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	4 165,00	4 414,90
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	2414147327483	Lignolineum	kg	2,5800	35,00	90,30
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	3,0000	22,50	67,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	18,00	26,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	420,00	63,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
56	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			51,87 4,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	18,00	19,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,50	0,75
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 200,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,27	1,27
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	20,00	0,50
57	CK35D	Dibluri din material plastic d=8 mm, L=100 mm fixate in ziduri din beton armat	buc			11,80 9,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	61,24	9,80
	28741363134001	Dibluri din material plastic d=8 mm, L=100 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
58	CG04A aplicativ	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc grosime 37 mm, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din specii	m2			499,00 58,18

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase sectiune 60x60 mm, pas 700 mm, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi, cu umplutura de cheramzit intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	61,24	52,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2010102915237	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	0,03774	10 850,00	409,48
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0060	4 165,00	24,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	22,50	2,25
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
59	pret ofertant	Cheramzit granulatia 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3			436,80
						0,00
	10002	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	1,0400	420,00	436,80
60	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea 5 cm la pereti	m			123,22
						42,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	61,24	36,74
	26531021008301	Glet pe baza de ipsos pentru lucrari la interior	kg	0,2500	9,00	2,25
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2030112947737	Plinte din lemn de rasinoase	m	1,0200	75,00	76,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
61	CN16D	Vopsitorii executate cu 2 straturi de vopsea de email PF-266 la dusumele	m2			65,95
						33,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	150,00	12,00
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	58,00	11,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	10,00	2,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	35,00	3,50
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din profil aluminiu cu strat de protectie, cu jaluzele orizontale nereglabile	buc			450,62
						30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	28112363062001	Grila ventilatie din aluminiu nereglabile 400x150 mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		4.2. Tip P2				
63	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,47
						2,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	61,24	2,45
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Stecloizol HKP - strat superior de hidroizolare, armat cu fibra de sticla, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			80,55
						29,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	61,24	18,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,24	11,02
	26821326004701	Membrane bituminoase de tip Stecloizol HKP	m2	1,1500	36,00	43,47
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,50	4,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
65	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400-500 kg/m3, turnat la pardosele	m3			1 524,84

1	2	3	4	5	6	7
						275,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	61,24	235,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
	26631021000001	Cimentoplast D=400 kg/m ³	m ³	1,0250	1 100,00	1 138,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
66	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu Amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP in 2 straturi: suprafata rugoasa	m ²			373,77
						53,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	61,24	30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	61,24	23,27
	241653734382901	Amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP	kg	4,5000	71,00	319,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0250	15,00	0,38
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²			95,30
						42,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,24	36,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
68	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=3, grosime medie 45 mm	m ²			48,00
						22,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,24	18,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,24	3,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	16,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0070	420,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0020	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,09
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m ²			8,71
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	25,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm, cu umplerea rosturilor cu chit, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m ²	m ²			502,42
						177,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	61,24	159,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	61,24	17,76
	26611128007002	Gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm	m ²	1,0300	270,00	278,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	41,60	12,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,26	5,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	13,00	11,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
71	CI14B	Elemente liniare H=7 din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			57,99
						24,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	61,24	18,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26611128007002	Gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm	m ²	0,0800	270,00	22,68
	24621061104001	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,26	1,64
	24302261014661	Fuga	kg	0,1000	41,60	4,37
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		5. Organizarea blocului sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
72	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm , L=400 mm (k=3,6)	buc			133,58 ----- 119,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	61,24	83,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	61,24	35,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	100,00	2,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	2,33
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	10,00	9,36
73	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm, L=250 mm (k=2,25)	buc			108,44 ----- 96,73
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	61,24	67,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	61,24	29,08
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	100,00	2,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	15,00	1,72
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	10,00	7,65
74	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15-25 mm	КОМПЛ.			1 850,58 ----- 390,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	61,24	314,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	61,24	75,33
	33206346255611	Contor de apa diam. 15	buc	1,0000	345,75	356,47
	29131242024861	Robinet sfera-flutire cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	2,0000	69,67	143,66
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	88,50	91,24
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	99,00	102,07
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	242,50	150,01
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	50,00	515,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	65,00	87,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	65,00	2,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	10,00	12,40
75	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 20x2.3 mm	m			38,77 ----- 20,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	61,24	20,21
	25212167170501	Teava PP-R d20x2.8	m	1,0200	14,25	14,54
	25231567194301	Cot PP-R d25	buc	0,0800	8,33	0,67
	25231567194501	Teu PP-R d25	buc	0,7100	3,33	2,36
	25231567194001	Mufa PP-R d25	buc	0,0700	1,75	0,12
	25231567194601	Reductie PP-R 25x20	buc	0,1100	1,42	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	49,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			27,20 ----- 21,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	61,24	21,43
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	1,0300	5,33	5,76
77	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			9,80 ----- 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	61,24	9,80
78	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,74 ----- 6,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	61,24	6,74
79	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,06 ----- 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	61,24	3,06
80	SD06C	Robinet sfera-flutire cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1", PN10	buc			202,20 ----- 38,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,24	38,58
	29131242017001	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez 1"	buc	1,0000	105,00	106,05
	27212041231001	Niplu PPR-otel 32x1"	buc	1,0000	57,00	57,57
81	SD06A	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN10	buc			112,85
						25,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	61,24	25,72
	29131242017002	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	69,67	71,06
	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	1,0000	15,75	16,07
82	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			277,82
						19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,24	19,60
	25212167201601	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	250,34	257,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
83	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			4,90
						4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,24	4,90
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			58,03
						19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,24	19,60
	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	37,08	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			77,82
						17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,24	17,15
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
86	SB09E	Revizie din PP-R, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,27
						17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,24	17,15
	25231567210372	Revizie din PP-R pentru canalizare D110	buc	1,0000	45,45	45,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
87	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			46,59
						17,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	61,24	17,76
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	1,0000	28,33	28,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	15,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
88	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			870,10
						30,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm	buc	1,0000	835,08	835,08
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
89	SB09E	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc			52,82
						17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,24	17,15
	25231567210373	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
90	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 427,53 ----- 116,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	61,24	116,36
	26221024380001	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	976,67	1 006,17
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	72,42	73,87
	25212167170502	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,3000	54,08	16,55
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	208,30	214,59
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati avind diametrul de 1/2"	buc			598,71 ----- 101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	405,00	405,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,33	92,66
92	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			7 977,86 ----- 257,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	61,24	257,21
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	4 186,00	4 354,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	1 308,67	1 347,93
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	53,67	55,28
	29131342017551	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	136,58	140,68
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	46,33	47,72
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1 722,67	1 774,35
		6. Timplarie				
93	CK57F aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic <=1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, 1 canat batant (swing-out) (F-1 - 1600x1750(h) mm)	m2			4 586,61 ----- 50,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	61,24	50,00
	20301129311081	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-1 - 1600x1750(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,30	8,45
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,54
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,00	14,49
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	1,00	0,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	10,00	0,91
94	CK57A aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic <=1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, fara deschideri (F-2 - 610x1300(h) mm)	m2			4 660,52 ----- 105,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	61,24	105,03
	20301129311082	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-2 - 610x1300(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,30	8,45
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	9,00	24,66
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	20,00	0,58
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	10,00	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	10,00	1,18
95	CK57A aplicativ	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior, fara deschideri (F-3 - 700x1300(h) mm)	m ²			4 660,53 ----- 105,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	61,24	105,03
	20301129311083	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior (F-3 - 700x1300(h) mm)	m ²	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,30	8,45
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	9,00	24,66
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,58
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	10,00	1,82
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	10,00	1,18
96	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 400 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			158,71 ----- 5,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi latimea 400 mm	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
97	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 200 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			151,70 ----- 24,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,24	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre latimea utila 200 mm	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
98	CK58B aplicativ	Instalarea usilor exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m ² (U-1 - 1600x2300(h) mm)	m ²			3 617,45 ----- 83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	61,24	83,07
	20301129311091	Blocuri de usi exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3 (U-1 - 1600x2300(h) mm)	m ²	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	75,00	9,15
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	1,00	2,14
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	9,00	13,59
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	1,00	0,37
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	1,30	6,22
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	0,50	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	10,00	1,34
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0870	10,00	0,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	20,00	0,69
99	IzF55C	Termoizolarea interioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 40 mm, 190 kg/m ³	m ²			325,64 ----- 141,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	61,24	115,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	61,24	25,60
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. grosime 40 mm, 190 kg/m ³	m ²	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,1000	9,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2,8600	8,00	23,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
100	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-2 - 1400x2300(h) mm)	m2			4 602,35 82,67
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	61,24	64,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	20301129300001	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere(U-2 - 1400x2300(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	22,50	1,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	18,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	85,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
101	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-3 - 1250x2300(h) mm)	m2			4 602,35 82,67
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	61,24	64,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	20301129300002	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere(U-3 - 1250x2300(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	22,50	1,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	18,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	85,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
102	CK03C	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4 - 1800x2300(h) mm)	m2			4 602,35 82,67
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	61,24	64,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	20301129300003	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4 - 1800x2300(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	22,50	1,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	18,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	85,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
103	CK05A1	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4, alcatuite din panouri fixe (U-4 - 1800x1240(h) mm)	m2			4 556,27 38,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	61,24	17,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	61,24	8,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0100	61,24	0,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,24	12,25
	20301129400001	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	22,50	2,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2800	18,00	5,04
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1200	85,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
104	CK03A	Usa din MDF, batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5 - 800x2100(h) mm)	m2			4 639,34 110,23
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	61,24	90,02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	20301129300004	Usa din MDF, batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5 - 800x2100(h) mm)	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,50	1,91
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	18,00	8,10
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	85,00	18,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Incalzire, ventilare, conditionare (03/2024-IVC)

Valoarea de deviz 365 281,19 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	CL26A	Console metalice gata confectionate pentru montarea aparatelor de aer conditionat, inclusiv protectia anticoroziva in cimp electostatic	kg	168,00	63,01 7,35	10 585,98 1 234,60
2	IC35C k=4	Teava din polietilena reticulara tip PE-Xa, RAUTITAN flex, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm	m	30,00	582,08 97,98	17 462,52 2 939,52
3	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	20,00	37,92 12,25	758,36 244,96
		<i>Total</i>	lei			28 806,86
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 060,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 436,78
		<i>Total</i>	100,00 +			32 304,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 684,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			36 988,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 219,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				39 207,63 4 419,08
		2. Lucrari de montare				
4	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	4,00	3 936,22 232,71	15 744,90 930,85
		<i>Total</i>	lei			15 744,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			223,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 291,12
		<i>Total</i>	100,00 +			17 259,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			707,44
		<i>Total</i>	100,00 +			17 966,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 078,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 044,88 930,85
		3. Utilaj				
5	pret ofertant	Aparat de aer conditionat tip coloana. Bloc interior + Bloc exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire = 16 kW, Pincalzire = 18 kW, N=7,8 kW, 380V	1 ansamblu	4,00	60 807,43 0,00	243 229,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			243 229,72
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 918,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				246 148,48
		<i>Total</i>	lei			304 400,99
		TVA	20,00 %			60 880,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				365 281,19 5 349,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzire, ventilare, conditionare (03/2024-IVC)**

Valoarea de deviz 365 281,19 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	52,00	61,24	3 184,48
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,20	61,24	930,85
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,48	61,24	1 131,72
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,68	61,24	102,88
Total manopera						5 349,93

Materiale:

1.	10001	Aparat de aer conditionat. Bloc interior + Bloc exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar	1 ansamblu	4,00	60 807,43	243 229,72
2.	20301329470001	Console	kg	168,00	55,00	9 240,00
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,00	0,80	50,40
4.	24111173228351	Agent frigorific	kg	21,00	184,36	3 871,56
5.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,84	50,00	42,00
6.	25212167100001	Teava PE-Xa Rautitan flex D=25x3.5 mm	m	123,60	117,50	14 523,00
7.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,10	66,00	138,60
8.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,40	36,00	302,40
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,36	2,60	8,74
10.	27461633348521	Teava Cupru izolata 19,05 mm	m	31,50	168,67	5 313,10
11.	27461633348531	Teava Cupru izolata d=9,52 mm	m	31,50	55,50	1 748,25
12.	2811236305075	Console	kg	33,60	43,00	1 444,80
13.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,00	60,00	60,00
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,84	65,00	54,60
15.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,1088	38,00	42,13
16.	28752742040001	Bratara fixare cu diblu si surub	buc	20,00	21,67	433,40
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,344	4,50	6,05
Total materiale de construcții						280 508,75

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,64	10,00	16,40
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,48	10,00	24,80
3.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	4,48	420,00	1 881,60
Total utilaje de construcții						1 922,80

Total	lei	304 400,99
TVA	20,00 %	60 880,20
Total deviz:		365 281,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Salii Festive din
cadrul Centrului Comunitar Multifunctional
Cirnateni, r-ul Causeni**

Investitor

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	CL26A	Console metalice gata confectionate pentru montarea aparatelor de aer conditionat, inclusiv protectia anticoroziva in cimp electostatic	kg			63,01 7,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	61,24	6,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	20301329470001	Console	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
2	IC35C k=4	Teava din polietilena reticulara tip PE-Xa, RAUTITAN flex, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm	m			582,08 97,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	97,98
	25212167100001	Teava PE-Xa Rautitan flex D=25x3.5 mm	m	1,0300	117,50	484,10
3	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			37,92 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,24	12,25
	28752742040001	Bratară fixare cu diblu si surub	buc	1,0000	21,67	21,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
4	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			3 936,22 232,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8000	61,24	232,71
	2811236305075	Console	kg	8,0000	43,00	361,20
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	66,00	34,65
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	36,00	75,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,80	12,60
	27461633348521	Teava Cupru izolata 19,05 mm	m	7,5000	168,67	1 328,28
	27461633348531	Teava Cupru izolata d=9,52 mm	m	7,5000	55,50	437,06
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	38,00	10,53
	24111173228351	Agent frigorific	kg	5,0000	184,36	967,89
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	10,00	4,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,1200	420,00	470,40
		3. Utilaj				
5	pret ofertant	Aparat de aer conditionat tip coloana. Bloc interior + Bloc exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire = 16 kW, Pincalzire = 18 kW, N=7,8 kW, 380V	1 ansamblu			60 807,43 0,00
	10001	Aparat de aer conditionat. Bloc interior + Bloc exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar	1 ansamb	1,0000	60 807,43	60 807,43

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Echipament electric de forta si iluminat (03/2024-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 562 413,36 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	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (transee de tip: T1 - 120 m)	m3	21,60	117,58 117,58	2 539,75 2 539,75
2	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	m3	7,20	467,86 37,36	3 368,57 268,97
3	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	14,40	54,17 52,67	780,00 758,40
4	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,09	1 190,00 0,00	107,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	11,80	12,90 0,00	152,17 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,09	157,82 18,37	14,20 1,65
7	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 100 mm L=400 mm, K=3.6	buc	4,00	170,76 142,86	683,03 571,44
		<i>Total</i>	lei			7 644,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			993,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			314,36
		<i>Total</i>	100,00 +			8 952,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 298,16
		<i>Total</i>	100,00 +			10 250,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			615,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 866,03 4 140,20
		2. Lucrari de montare				
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	20,00	13,47 13,47	269,46 269,46
9	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	3,00	51,44 51,44	154,32 154,32
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	213,51 172,08	213,51 172,08
11	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,00	87,86 75,33	263,58 225,98
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,20	2 306,67 398,67	2 768,01 478,41
13	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	480,00	6,66 0,00	3 196,80 0,00
14	08-02-145-	Cablu pina la 35 kV, pozat pe	100 m	1,20	739,96	887,95

1	2	3	4	5	6	7
	2	fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg			507,68	609,22
15	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,10	1 906,05 1 181,93	190,60 118,19
16	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 4x50 mmp	m	130,00	108,33 0,00	14 082,90 0,00
17	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,00	94,40 83,90	188,79 167,80
18	pret furnizor	Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50) mm2	buc	2,00	625,00 0,00	1 250,00 0,00
19	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere	4,00	95,03 28,78	380,11 115,13
20	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (ГПИЦ)	buc	1,00	343,04 213,73	343,04 213,73
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩГП, ПЩ, ЩО, ЩСБО, РЩВ)	buc	5,00	191,59 142,08	957,93 710,38
22	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250-BP32-35	buc	1,00	215,54 169,02	215,54 169,02
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100-BA88-32	buc	1,00	187,13 142,08	187,13 142,08
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	45,00	70,07 68,59	3 153,10 3 086,50
25	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12-PH-32	buc	1,00	173,79 137,79	173,79 137,79

1	2	3	4	5	6	7
26	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12-OPIIC	buc	1,00	173,79 137,79	173,79 137,79
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	57,48 53,28	57,48 53,28
28	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	677,09 673,64	677,09 673,64
29	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	246,26 244,96	246,26 244,96
30	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	9,00	70,07 68,59	630,62 617,30
31	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc	1,00	89,12 69,20	89,12 69,20
32	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare de rezerva 5kVA	buc	1,00	309,86 306,20	309,86 306,20
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,70	1 905,41 1 457,51	16 577,02 12 680,35
34	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	285,00	8,35 0,00	2 379,75 0,00
35	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	585,00	11,25 0,00	6 581,25 0,00
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,55	2 682,84 2 106,66	4 158,40 3 265,32
37	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	155,00	13,33 0,00	2 066,15 0,00
38	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,20	2 651,59 1 886,19	21 743,01 15 466,77
39	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	820,00	46,66 0,00	38 261,20 0,00
40	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,12	3 479,33 2 541,46	417,52 304,98
41	pret furnizor	Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m	12,00	51,66 0,00	619,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,06	5 230,20 4 133,70	313,81 248,02
43	pret furnizor	Teava din otel Dn=57x3.0 mm	m	6,00	91,66 0,00	549,96 0,00
44	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	10,25	488,54 412,76	5 007,51 4 230,77
45	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1 015,00	29,66 0,00	30 104,90 0,00
46	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	10,00	39,16 0,00	391,60 0,00
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	5,95	573,53 481,35	3 412,48 2 864,01
48	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m	340,00	40,83 0,00	13 882,20 0,00
49	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x4,0 mm2	m	155,00	54,16 0,00	8 394,80 0,00
50	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x10 mm2 yl/gr	m	100,00	26,91 0,00	2 690,63 0,00
51	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	2,27	794,87 685,89	1 804,35 1 556,97
52	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x2.5 mm2	m	210,00	72,08 0,00	15 136,80 0,00
53	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x4 mm2	m	11,00	95,83 0,00	1 054,13 0,00
54	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x6 mm2	m	6,00	149,16 0,00	894,96 0,00
55	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m	0,06	1 852,74 1 647,36	111,16 98,84
56	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x25 mm2	m	6,00	340,83	2 044,98

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
57	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,05	2 654,11 2 406,73	132,71 120,34
58	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x35 mm2	m	5,00	495,83 0,00	2 479,15 0,00
59	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,00	37,50 0,00	1 125,00 0,00
60	pret furnizor	Doze de derivatie de tip Y-197 УХЛ4	buc	50,00	37,50 0,00	1 875,00 0,00
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc	0,64	7 530,24 5 389,12	4 819,36 3 449,04
62	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	6 698,67 6 013,77	334,93 300,69
63	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,08	2 546,58 2 418,98	203,73 193,52
64	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	6,00	37,50 0,00	225,00 0,00
65	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, tip cap scara, IP44, 16A, 220V	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
66	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,04	2 820,24 2 688,43	112,81 107,54
67	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	4,00	45,83 0,00	183,32 0,00
68	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,12	2 286,46 2 014,80	274,38 241,78
69	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	12,00	37,50 0,00	450,00 0,00
70	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,18	2 625,91 2 333,24	472,66 419,98
71	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40, 16A, 230V	buc	18,00	45,83 0,00	824,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara, montare aparenta	100 buc	0,34	4 851,42 4 495,02	1 649,48 1 528,31
73	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 250V	buc	34,00	45,83 0,00	1 558,22 0,00
74	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	100,57 87,57	100,57 87,57
75	08-03-601-1	Tablou de pardosea cu capac	buc	1,00	289,59 274,36	289,59 274,36
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,08	19 325,46 1 304,41	1 546,04 104,35
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc	0,30	1 835,58 507,68	550,67 152,30
		<i>Total</i>	lei			228 941,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			13 576,38
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			16 454,26
		<i>Total</i>	100,00 +			258 972,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			42 991,87
		<i>Total</i>	100,00 +			301 964,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 117,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				320 082,21 56 568,25
		3. Utilaj				
78	pret furnizor	Intreruptor pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250 A 690 V	buc	1,00	905,00 0,00	905,00 0,00
79	pret furnizor	Siguranta fuzibila de tip ППНН-35, In=160A	set	3,00	95,83 0,00	287,49 0,00
80	pret furnizor	Cofret metalic de tip ЦМП-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc	1,00	2 957,50 0,00	2 957,50 0,00
81	pret furnizor	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (ЩГП)	buc	1,00	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
82	pret furnizor	Cofret metalic de tip ЦМП-3-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 650 x	buc	1,00	1 526,67 0,00	1 526,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		500 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (PII)				
83	pret funizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (IIIQ, PIII(B))	buc	2,00	1 325,00 0,00	2 650,00 0,00
84	pret funizor	Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat (III(CBO))	buc	1,00	23 166,70 0,00	23 166,70 0,00
85	pret funizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc	1,00	983,33 0,00	983,33 0,00
86	pret funizor	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33	buc	1,00	905,00 0,00	905,00 0,00
87	pret funizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,00	1 204,17 0,00	1 204,17 0,00
88	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 32 A 400 V "C"	buc	1,00	299,16 0,00	299,16 0,00
89	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 25 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17 0,00	299,17 0,00
90	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 20 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17 0,00	299,17 0,00
91	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 100 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17 0,00	299,17 0,00
92	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	2,00	92,50 0,00	185,00 0,00
93	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,00	75,83 0,00	75,83 0,00
94	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	75,83 0,00	75,83 0,00
95	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	75,83 0,00	75,83 0,00
96	pret funizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	5,00	75,83 0,00	379,15 0,00
97	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V,	buc	3,00	75,83 0,00	227,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Icu=4.5kA				
98	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,00	75,83 0,00	151,66 0,00
99	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	75,83 0,00	75,83 0,00
100	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	12,00	75,83 0,00	909,96 0,00
101	pret funizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	13,00	238,33 0,00	3 098,29 0,00
102	pret funizor	Bobina de declansare de tip PH32	buc	1,00	483,33 0,00	483,33 0,00
103	pret funizor	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,00	7 916,67 0,00	7 916,67 0,00
104	pret ofertant	Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,00	5 416,67 0,00	5 416,67 0,00
105	pret ofertant	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
106	pret funizor	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
107	pret funizor	Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 V	buc	9,00	127,50 0,00	1 147,50 0,00
108	pret funizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	324,17 0,00	324,17 0,00
109	pret funizor	Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V	buc	1,00	30 750,00 0,00	30 750,00 0,00
110	pret funizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	17,00	708,33 0,00	12 041,61 0,00
111	pret funizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	32,00	625,00 0,00	20 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
112	pret funizor	Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	15,00	541,66 0,00	8 124,90 0,00
113	pret funizor	Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W, cu sursa autonoma de alimentare	buc	5,00	175,00 0,00	875,00 0,00
114	pret funizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc	1,00	708,33 0,00	708,33 0,00
115	pret funizor	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	1,00	854,17 0,00	854,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			136 096,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 633,16
		Total Utilaj Inclusiv salariu				137 729,56

		Total	lei			468 677,80
		TVA	20,00 %			93 735,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				562 413,36 60 708,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echiptament electric de forta si iluminat (03/2024-IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 562 413,36 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	916,794	61,24	56 144,46
2.	7123011000200	Betonist	h-om	6,5376	61,24	400,36
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,92	61,24	423,78
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,339	61,24	755,64
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7936	61,24	171,08
6.	9312040019600	Sapator	h-om	45,936	61,24	2 813,12
		Total manopera				60 708,45

Materiale:

1.	10001	Caramida simpla dimensiuni 250x120x65 mm	buc	480,00	6,66	3 196,80
2.	10002	Cablu de tip АПВБ6ШВ (NA2ХBY-J) 4x50 mmp	m	130,00	108,33	14 082,90
3.	10003	Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50) mm2	buc	2,00	625,00	1 250,00
4.	10003	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	285,00	8,35	2 379,75
5.	10004	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	585,00	11,25	6 581,25
6.	10005	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	155,00	13,33	2 066,15
7.	10006	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	820,00	46,66	38 261,20
8.	10007	Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m	12,00	51,66	619,92
9.	10008	Teava din otel Dn=57x3.0 mm	m	6,00	91,66	549,96
10.	10009	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1 015,00	29,66	30 104,90
11.	10009110	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	10,00	39,16	391,60
12.	10009111	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m	340,00	40,83	13 882,20
13.	10009112	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x4,0 mm2	m	155,00	54,16	8 394,80
14.	10009113	Conductor electric tip ПБ-1 1x10 mm2 yl/gr	m	102,50	26,25	2 690,63
15.	10009114	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x2.5 mm2	m	210,00	72,08	15 136,80
16.	10009115	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x4 mm2	m	11,00	95,83	1 054,13
17.	10009116	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x6 mm2	m	6,00	149,16	894,96
18.	10009117	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x25 mm2	m	6,00	340,83	2 044,98
19.	10009118	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x35 mm2	m	5,00	495,83	2 479,15
20.	10009119	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 IP44	buc	30,00	37,50	1 125,00
21.	10009120	Doze de derivatie Y-197 YXJ4	buc	50,00	37,50	1 875,00
22.	10009121	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	6,00	37,50	225,00
23.	10009122	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, tip cap scara, IP44, 16A,	buc	2,00	37,50	75,00

		220V				
24.	10009123	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	4,00	45,83	183,32
25.	10009124	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint IP20, 10A, 220V	buc	12,00	37,50	450,00
26.	10009125	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40, 16A, 230V	buc	18,00	45,83	824,94
27.	10009126	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 250V	buc	34,00	45,83	1 558,22
28.	10009127	Intreruptor pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250 A 690 V	buc	1,00	905,00	905,00
29.	10009128	Siguranta fuzibila de tip ППНН-35, In=160A	set	3,00	95,83	287,49
30.	10009129	Boxa ЩМП-4-0-36 УХЛ3, IP31	buc	1,00	2 957,50	2 957,50
31.	10009130	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11	buc	1,00	4 166,67	4 166,67
32.	10009131	Boxa ЩМП-3-0-36 УХЛ3, IP31	buc	1,00	1 526,67	1 526,67
33.	10009132	Boxa ЩРН-363-1 38 УХЛ3, IP31	buc	2,00	1 325,00	2 650,00
34.	10009133	Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat	buc	1,00	23 166,70	23 166,70
35.	10009134	Cutie pentru automate IEK ЩРН-243-0 36 УХЛ3 460 x 310 x 130 mm IP31	buc	1,00	983,33	983,33
36.	10009135	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-250A	buc	1,00	905,00	905,00
37.	10009136	Intrerupator automat de tip BA88-32, 3P, 80A	buc	1,00	1 204,17	1 204,17
38.	10009137	Intrerupator automat VA47-100 3P 32 A 400 V "C"	buc	1,00	299,16	299,16
39.	10009138	Intrerupator automat VA47-100 3P 25 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17	299,17
40.	10009139	Intrerupator automat VA47-100 3P 20 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17	299,17
41.	10009140	Intrerupator automat VA47-100 3P 100 A 400 V "C"	buc	1,00	299,17	299,17
42.	10009141	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=100A	buc	2,00	92,50	185,00
43.	10009142	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,00	75,83	75,83
44.	10009143	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	75,83	75,83
45.	10009144	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	75,83	75,83
46.	10009145	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	5,00	75,83	379,15
47.	10009146	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	3,00	75,83	227,49
48.	10009147	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	2,00	75,83	151,66
49.	10009148	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,00	75,83	75,83
50.	10009149	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	12,00	75,83	909,96
51.	10009150	Intrerupator automat de tip АДТ32М, С16, 30МА	buc	13,00	238,33	3 098,29
52.	10009151	Bobina de declansare de tip PH32/33	buc	1,00	483,33	483,33
53.	10009152	Contor electronic 5-120A, 380V, ZMG 310CR	buc	1,00	7 916,67	7 916,67
54.	10009153	Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,00	5 416,67	5 416,67
55.	10009154	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
56.	10009155	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4Р	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
57.	10009156	Contactator modular IEK MINI KM20-20, 20 A, 220 V	buc	9,00	127,50	1 147,50
58.	10009157	Relev fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,00	324,17	324,17
59.	10009158	Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V	buc	1,00	30 750,00	30 750,00
60.	10009159	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 3800Lm, IP54, 1200, 4000K	buc	17,00	708,33	12 041,61
61.	10009160	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W,	buc	32,00	625,00	20 000,00

		IP41, 3800Lm, 4000K				
62.	10009161	Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc	15,00	541,66	8 124,90
63.	10009162	Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W, cu sursa autonoma de alimentare	buc	5,00	175,00	875,00
64.	10009163	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	1,00	708,33	708,33
65.	10009164	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	1,00	854,17	854,17
66.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0002	1 300,00	0,26
67.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	5 000,00	15,00
68.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0392	27 000,00	1 058,40
69.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	13 000,00	315,90
70.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0003	13 000,00	3,90
71.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,60	350,00	210,00
72.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	70 000,00	63,00
73.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,194	65,00	597,61
74.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0028	40,00	0,11
75.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,784	32,00	89,09
76.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	5,00	3,00
77.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,592	10,00	75,92
78.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4064	50,00	20,32
79.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,592	5,00	37,96
80.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0104	20 000,00	208,00
81.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	75,00	6,30
82.	1019852	Vopsea	kg	6,454	69,00	445,33
83.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	5,4206	50,00	271,03
84.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,36	70,00	165,20
85.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	380,00	0,08
86.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,38	420,00	3 099,60
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,44	15,00	21,60
88.	4100126202818	Apa	m3	0,5558	15,00	8,34
89.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1397	100,00	13,97
90.	5009030	Flanse	10 buc	18,7364	12,00	224,84
91.	5009031	Scoabe	10 buc	0,12	10,00	1,20
92.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	102,973	35,00	3 604,05
93.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,02	25,00	25,50
94.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,7598	90,00	518,38
95.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	14,864	10,00	148,64
96.	5009061	Fisa de izolatie	buc	411,176	1,50	616,76
97.	50090612	Doze pentru aparate	buc	30,60	2,50	76,50
98.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	4,00	73,20
99.	5009070	Racordari	10 buc	18,45	5,00	92,25
100.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	69,04	10,00	690,40
101.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0062	500,00	3,10
102.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,072	1 100,00	1 179,20
103.	5009113	Prezoane	buc	130,56	7,00	913,92
104.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,929	50,00	46,45
105.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5097	65,00	33,13
106.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1224	30,00	3,67
107.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,252	65,00	16,38
108.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,30	20,00	6,00
109.	5009837	Compozitie de etansare	kg	2,88	19,00	54,72
110.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,028	50,00	1,40
111.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	25,00	7,50
112.	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	4,8105	50,00	240,53

		Total materiale de construcții				303 782,60
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,2129	420,00	3 449,42
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	54,8304	10,00	548,30
3.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,992	450,00	446,40
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0297	420,00	12,47
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,464	20,00	89,28
6.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,4284	250,00	107,10
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,018	10,00	20,18
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	104,5884	10,00	1 045,88
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,3623	420,00	152,17
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,11	20,00	22,20
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,108	450,00	2 298,60
		Total utilaje de construcții				8 192,01

Total	lei	468 677,80
TVA	20,00 %	93 735,56

Total deviz:

562 413,3

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a Salii Festive din**
cadrul Centrului Comunitar Multifunctional
Cirnateni, r-ul Causeni

Investitor

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	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (transee de tip: T1 - 120 m)	m3			117,58 117,58
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	61,24	82,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	61,24	34,91
2	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	m3			467,86 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
3	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maui de mina	m3			54,17 52,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	61,24	52,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
4	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 190,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0.99 mc	h-ut	4,7600	250,00	1 190,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,90 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	420,00	12,90
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			157,82 18,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	61,24	18,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	420,00	138,60
7	RCsB30I	Forearea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm L=400 mm, K=3.6	buc			170,76 142,86
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4540	61,24	100,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1940	61,24	42,77
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	100,00	3,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	15,00	2,08
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	20,00	22,32
		2. Lucrari de montare				
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,47 13,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	61,24	13,47
9	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat,	buc			51,44

1	2	3	4	5	6	7
		compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.				51,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	61,24	51,44
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			213,51
	1	Muncitor	h-om	2,8100	61,24	172,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,00	2,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	420,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
11	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			87,86
	1	Muncitor	h-om	1,2300	61,24	75,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	32,00	6,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	75,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	420,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 306,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	61,24	398,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,00
13	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			6,66
	10001	Caramida simpla dimensiuni 250x120x65 mm	buc	1,0000	6,66	6,66
14	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			739,96
	1	Muncitor	h-om	8,2900	61,24	507,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	65,00	2,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	30,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	420,00	226,80
15	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 906,05
	1	Muncitor	h-om	19,3000	61,24	1 181,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	70 000,00	210,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	65,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	30,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	420,00	247,80
16	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 4x50 mmp	m			108,33
	10002	Cablu de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 4x50 mmp	m	1,0000	108,33	108,33

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			94,40 83,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	61,24	83,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	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	0,1000	50,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
18	pret furnizor	Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50) mm2	buc			625,00 0,00
	10003	Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50) mm2	buc	1,0000	625,00	625,00
19	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere			95,03 28,78
	1	Muncitor	h-om	0,4700	61,24	28,78
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,00006	1 300,00	0,07
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,1500	350,00	52,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,7200	19,00	13,68
20	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (ГРЩ)	buc			343,04 213,73
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,24	213,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	420,00	121,80
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩГП, РЩ, ЩО, ЩСБО, РЩВ)	buc			191,59 142,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	420,00	42,00
22	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250- BP32-35	buc			215,54 169,02
	1	Muncitor	h-om	2,7600	61,24	169,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	75,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,0420	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	420,00	2,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	20,00	4,60
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100- BA88-32	buc			187,13 142,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,05
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0050	420,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
25	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12-PH-32	buc			173,79
						137,79
	1	Muncitor	h-om	2,2500	61,24	137,79
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	20,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	420,00	33,60
26	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12-OIIC	buc			173,79
						137,79
	1	Muncitor	h-om	2,2500	61,24	137,79
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	20,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	420,00	33,60
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			57,48
						53,28
	1	Muncitor	h-om	0,8700	61,24	53,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	420,00	4,20
28	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc			677,09
						673,64
	1	Muncitor	h-om	11,0000	61,24	673,64
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	40,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
29	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc			246,26
						244,96
	1	Muncitor	h-om	4,0000	61,24	244,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
30	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
31	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc			89,12
						69,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	61,24	69,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	420,00	16,80
32	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare de rezerva 5kVA	buc			309,86
						306,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,24	306,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	40,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 905,41 ----- 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,79
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	70,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
34	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			8,35 ----- 0,00
	10003	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	8,35	8,35
35	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m			11,25 ----- 0,00
	10004	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	1,0000	11,25	11,25
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 682,84 ----- 2 106,66
	1	Muncitor	h-om	34,4000	61,24	2 106,66
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	57,48
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	70,00	28,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	420,00	138,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
37	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m			13,33 ----- 0,00
	10005	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	1,0000	13,33	13,33
38	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 651,59 ----- 1 886,19
	1	Muncitor	h-om	30,8000	61,24	1 886,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,24
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	420,00	197,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
39	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			46,66 ----- 0,00
	10006	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0000	46,66	46,66
40	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 479,33 ----- 2 541,46
	1	Muncitor	h-om	41,5000	61,24	2 541,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	67,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,24
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	65,00	2,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	420,00	336,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	10,00	84,70
41	pret furnizor	Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m			51,66 0,00
	10007	Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m	1,0000	51,66	51,66
42	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			5 230,20 4 133,70
	1	Muncitor	h-om	67,5000	61,24	4 133,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	65,00	130,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	50,00	10,50
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	3,1000	35,00	108,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	65,00	2,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	420,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
43	pret furnizor	Teava din otel Dn=57x3.0 mm	m			91,66 0,00
	10008	Teava din otel Dn=57x3.0 mm	m	1,0000	91,66	91,66
44	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			488,54 412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
45	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m			29,66 0,00
	10009	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	29,66	29,66
46	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m			39,16 0,00
	10009110	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	39,16	39,16
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			573,53 481,35
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,3200	50,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	420,00	16,80
48	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m			40,83
						0,00
	10009111	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x2.5 mm2	m	1,0000	40,83	40,83
49	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x4,0 mm2	m			54,16
						0,00
	10009112	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x4,0 mm2	m	1,0000	54,16	54,16
50	pret furnizor	Conductor electric tip ΠIB-1 1x10 mm2 yl/gr	m			26,91
						0,00
	10009113	Conductor electric tip ΠIB-1 1x10 mm2 yl/gr	m	1,0250	26,25	26,91
51	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			794,87
						685,89
	1	Muncitor	h-om	11,2000	61,24	685,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	50,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	420,00	33,60
52	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x2.5 mm2	m			72,08
						0,00
	10009114	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x2.5 mm2	m	1,0000	72,08	72,08
53	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4 mm2	m			95,83
						0,00
	10009115	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4 mm2	m	1,0000	95,83	95,83
54	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x6 mm2	m			149,16
						0,00
	10009116	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x6 mm2	m	1,0000	149,16	149,16
55	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m			1 852,74
						1 647,36
	1	Muncitor	h-om	26,9000	61,24	1 647,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	50,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	420,00	126,00
56	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x25 mm2	m			340,83
						0,00
	10009117	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x25 mm2	m	1,0000	340,83	340,83
57	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			2 654,11
						2 406,73
	1	Muncitor	h-om	39,3000	61,24	2 406,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,4000	50,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	420,00	168,00
58	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 5x35 mm2	m			495,83
						0,00
	10009118	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 5x35 mm2	m	1,0000	495,83	495,83
59	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc			37,50
						0,00
	10009119	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 IP44	buc	1,0000	37,50	37,50
60	pret furnizor	Doze de derivatie de tip Y-197 YXJ4	buc			37,50
						0,00
	10009120	Doze de derivatie Y-197 YXJ4	buc	1,0000	37,50	37,50
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc			7 530,24
						5 389,12
	1	Muncitor	h-om	88,0000	61,24	5 389,12
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,63
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	7,00	1 428,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
62	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 698,67
						6 013,77
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 013,77
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	50,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	420,00	470,40
63	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			2 546,58
						2 418,98
	1	Muncitor	h-om	39,5000	61,24	2 418,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
64	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc			37,50
						0,00
	10009121	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	37,50	37,50
65	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, tip cap scara, IP44, 16A, 220V	buc			37,50
						0,00
	10009122	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, tip cap scara, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	37,50	37,50
66	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			2 820,24
						2 688,43
	1	Muncitor	h-om	43,9000	61,24	2 688,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
67	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc			45,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10009123	Înterupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapete, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,83	45,83
68	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 286,46
						2 014,80
	1	Muncitor	h-om	32,9000	61,24	2 014,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,67
	50090612	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,50	255,00
69	pret furnizor	Înterupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			37,50
						0,00
	10009124	Înterupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	37,50	37,50
70	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 625,91
						2 333,24
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,24	2 333,24
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,67
	50090612	Doze pentru aparate	buc	102,0000	2,50	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
71	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40, 16A, 230V	buc			45,83
						0,00
	10009125	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40, 16A, 230V	buc	1,0000	45,83	45,83
72	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara, montare aparenta	100 buc			4 851,42
						4 495,02
	1	Muncitor	h-om	73,4000	61,24	4 495,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	10,00	204,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	420,00	50,40
73	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 250V	buc			45,83
						0,00
	10009126	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 250V	buc	1,0000	45,83	45,83
74	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			100,57
						87,57
	1	Muncitor	h-om	1,4300	61,24	87,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
75	08-03-601-1	Tablou de pardosea cu capac	buc			289,59
						274,36
	1	Muncitor	h-om	4,4800	61,24	274,36
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			19 325,46
						1 304,41
	1	Muncitor	h-om	21,3000	61,24	1 304,41
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	48,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	69,00	158,70
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1 100,00	14 740,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc			1 835,58 ----- 507,68
	1	Muncitor	h-om	8,2900	61,24	507,68
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 053,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	420,00	58,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
		3. Utilaj				
78	pret funizor	Intreruptor pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250 A 690 V	buc			905,00 ----- 0,00
	10009127	Intreruptor pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	905,00	905,00
79	pret funizor	Siguranta fuzibila de tip ППНИ-35, In=160A	set			95,83 ----- 0,00
	10009128	Siguranta fuzibila de tip ППНИ-35, In=160A	set	1,0000	95,83	95,83
80	pret funizor	Cofret metalic de tip ЩМП-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc			2 957,50 ----- 0,00
	10009129	Boxa ЩМП-4-0-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	2 957,50	2 957,50
81	pret funizor	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (ЩГП)	buc			4 166,67 ----- 0,00
	10009130	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
82	pret funizor	Cofret metalic de tip ЩМП-3-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (ПЦ)	buc			1 526,67 ----- 0,00
	10009131	Boxa ЩМП-3-0-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 526,67	1 526,67
83	pret funizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (ЩО, ПЦБ)	buc			1 325,00 ----- 0,00
	10009132	Boxa ЩПН-363-1 38 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
84	pret funizor	Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat (ЩСБО)	buc			23 166,70 ----- 0,00
	10009133	Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat	buc	1,0000	23 166,70	23 166,70
85	pret funizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc			983,33 ----- 0,00
	10009134	Cutie pentru automate IEK ЩПН-243-0 36 УХЛ3 460 x 310 x 130 mm IP31	buc	1,0000	983,33	983,33
86	pret funizor	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33	buc			905,00 ----- 0,00
	10009135	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-250A	buc	1,0000	905,00	905,00
87	pret funizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc			1 204,17 ----- 0,00
	10009136	Intrerupator automat de tip BA88-32, 3P, 80A	buc	1,0000	1 204,17	1 204,17
88	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 32 A 400 V "C"	buc			299,16 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10009137	Intrerupator automat VA47-100 3P 32 A 400 V "C"	buc	1,0000	299,16	299,16
89	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 25 A 400 V "C"	buc			299,17
						0,00
	10009138	Intrerupator automat VA47-100 3P 25 A 400 V "C"	buc	1,0000	299,17	299,17
90	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 20 A 400 V "C"	buc			299,17
						0,00
	10009139	Intrerupator automat VA47-100 3P 20 A 400 V "C"	buc	1,0000	299,17	299,17
91	pret funizor	Intrerupator automat VA47-100 3P 100 A 400 V "C"	buc			299,17
						0,00
	10009140	Intrerupator automat VA47-100 3P 100 A 400 V "C"	buc	1,0000	299,17	299,17
92	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc			92,50
						0,00
	10009141	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,0000	92,50	92,50
93	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc			75,83
						0,00
	10009142	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,0000	75,83	75,83
94	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc			75,83
						0,00
	10009143	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,0000	75,83	75,83
95	pret funizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			75,83
						0,00
	10009144	Separator de sarcina Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	75,83	75,83
96	pret funizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			75,83
						0,00
	10009145	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	75,83	75,83
97	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			75,83
						0,00
	10009146	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	75,83	75,83
98	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			75,83
						0,00
	10009147	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	75,83	75,83
99	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			75,83
						0,00
	10009148	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	75,83	75,83
100	pret funizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			75,83
						0,00
	10009149	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	1,0000	75,83	75,83
101	pret funizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			238,33
						0,00
	10009150	Intrerupator automat de tip AB/IT32M, C16, 30mA	buc	1,0000	238,33	238,33
102	pret funizor	Bobina de declansare de tip PH32	buc			483,33
						0,00
	10009151	Bobina de declansare de tip PH32/33	buc	1,0000	483,33	483,33
103	pret funizor	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc			7 916,67
						0,00
	10009152	Contor electronic 5-120A, 380V, ZMG 310CR	buc	1,0000	7 916,67	7 916,67
104	pret ofertant	Echipament pentru transmiterea datelor la	buc			5 416,67

1	2	3	4	5	6	7
		distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))				0,00
	10009153	Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,0000	5 416,67	5 416,67
105	pret ofertant	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc			1 250,00
						0,00
	10009154	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
106	pret funizor	Protectie la supratensiuni OIPIC1-B/4P	buc			1 000,00
						0,00
	10009155	Protectie la supratensiuni OIPIC1-B/4P	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
107	pret funizor	Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 V	buc			127,50
						0,00
	10009156	Contactator modular IEK MINI KM20-20, 20 A, 220 V	buc	1,0000	127,50	127,50
108	pret funizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			324,17
						0,00
	10009157	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,0000	324,17	324,17
109	pret funizor	Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V	buc			30 750,00
						0,00
	10009158	Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V	buc	1,0000	30 750,00	30 750,00
110	pret funizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			708,33
						0,00
	10009159	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 3800Lm, IP54, 1200, 4000K	buc	1,0000	708,33	708,33
111	pret funizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			625,00
						0,00
	10009160	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K	buc	1,0000	625,00	625,00
112	pret funizor	Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			541,66
						0,00
	10009161	Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc	1,0000	541,66	541,66
113	pret funizor	Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W, cu sursa autonoma de alimentare	buc			175,00
						0,00
	10009162	Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W, cu sursa autonoma de alimentare	buc	1,0000	175,00	175,00
114	pret funizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24	buc			708,33
						0,00
	10009163	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	1,0000	708,33	708,33
115	pret funizor	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc			854,17
						0,00
	10009164	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	1,0000	854,17	854,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Semnalizare de incendiu (03/2024-SI)

Valoarea de deviz 513 569,51 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	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,00	25,72 25,72	514,42 514,42
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	45,93 45,93	459,30 459,30
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,00	11,06 9,19	331,83 275,58
		<i>Total</i>	lei			1 305,55
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		299,83
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		4,13
		<i>Total</i>		100,00 +		1 609,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		233,38
		<i>Total</i>		100,00 +		1 842,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		110,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 953,45 1 249,30
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizarea de incendiu				
4	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 4 raze	buc	1,00	679,63 673,64	679,63 673,64
5	10-08-001-07	Montare Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z)	10 buc	0,20	800,78 796,12	160,16 159,22
6	10-08-001-07	Montare Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLineLOG/EXP)	10 buc	0,10	800,78 796,12	80,08 79,61
7	10-08-001-07	Montare Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente (de tip SmartLAN/485)	10 buc	0,10	800,78 796,12	80,08 79,61
8	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc	2,00	309,85 306,20	619,70 612,40
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc	5,00	70,07 68,59	350,34 342,94
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,00	70,07 68,59	70,07 68,59
11	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc	135,00	125,65 122,48	16 962,33 16 534,80
12	08-03-591-3	Declansator manual de alarma de incendiu, 0.05/40 mA (IC0020)	100 buc	0,16	4 793,84 4 654,24	767,01 744,68
13	08-03-593-10	Semnalizator 0,01/200 mA, 90 dB	100 buc	0,12	6 698,67 6 013,77	803,84 721,65
14	10-02-050-04	Instalarea Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	28,00	6,12 6,12	171,47 171,47
15	08-03-575-1	Dispozitiv - Releu cu 4 contacte (de tip PӘK-77/4)	buc	2,00	70,07 68,59	140,14 137,18
16	10-08-001-07	Montare Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 (de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters, INIM)	10 buc	0,10	800,78 796,12	80,08 79,61
17	10-08-019-01	Utilaj divers - Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc	20,00	31,14 30,62	622,80 612,40
18	pret furnizor	Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la	buc	20,00	37,50 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sfirsitul trenului				
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	1 874,31 1 457,51	11 245,87 8 745,07
20	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	600,00	8,54 0,00	5 122,95 0,00
21	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	6,00	4 851,20 1 126,20	29 107,22 6 757,22
22	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,80	6 763,71 1 245,01	5 410,97 996,01
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	18,50	427,24 343,56	7 903,87 6 355,79
24	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8 mmp, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нГ(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	950,00	7,85 0,00	7 458,93 0,00
25	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нГ(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp	m	900,00	12,46 0,00	11 217,60 0,00
26	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 mm ²	100 m	3,00	500,64 412,76	1 501,91 1 238,27
27	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГOCT	m	250,00	22,20 0,00	5 550,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		31565-2012 (-нг(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp				
28	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m	50,00	12,81 0,00	640,63 0,00
29	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	191,59 142,08	191,59 142,08
		Total Semnalizarea de incendiu Inklusiv salariu				107 689,63 45 252,26
		2.2. Sistema evacuare fum				
30	10-08-001-12	Aparate receptoare: Panou control	buc	1,00	493,57 489,92	493,57 489,92
31	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc	1,00	309,85 306,20	309,85 306,20
32	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc	2,00	70,07 68,59	140,14 137,18
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,01	2 546,58 2 418,98	25,47 24,19
34	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deschidere erestre la desfumare, cu o tija, cu servomotor 24V	buc	3,00	641,09 573,82	1 923,27 1 721,46
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70	1 875,47 1 457,51	1 312,83 1 020,26
36	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	70,00	8,54 0,00	597,68 0,00
37	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	1,80	500,64 412,76	901,15 742,96
38	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - FOCT 31565-2012 (-нг(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m	150,00	22,20 0,00	3 330,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 4 conductori, cu sectiunea S=0,8 mmp, respecte standardul national - GOCT 31565-2012 (-Hr(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp	m	30,00	13,15 0,00	394,52 0,00
		Total Sistema evacuare fum Inclusiv salariu				9 428,69 4 442,17
		<i>Total</i>	lei			117 118,31
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			11 926,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			6 483,57
		<i>Total</i>	100,00 +			135 528,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			37 767,76
		<i>Total</i>	100,00 +			173 296,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10 397,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				183 694,08 49 694,42
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizarea de incendiu				
40	pret furnizor	Panou de incediu - centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea, cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
41	pret furnizor	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc	2,00	1 516,66 0,00	3 033,32 0,00
42	pret furnizor	Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc	1,00	6 933,33 0,00	6 933,33 0,00
43	pret furnizor	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485 sau similar	buc	1,00	8 333,33 0,00	8 333,33 0,00
44	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66 0,00	1 833,32 0,00
45	pret furnizor	Radioemitorator de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	1 683,33 0,00	1 683,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	pret furnizor	Sursa de alimentare 12 V, 7,0 A	buc	1,00	1 683,33 0,00	1 683,33 0,00
47	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	416,66 0,00	416,66 0,00
48	pret furnizor	Detector de fum, 0.09/40 mA de tip ID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	135,00	583,33 0,00	78 749,55 0,00
49	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc	16,00	1 000,00 0,00	16 000,00 0,00
50	pret furnizor	Sirena, 0,05/46 mA, 90 dB de tip IS0020RE sau similara	buc	12,00	2 600,00 0,00	31 200,00 0,00
51	pret furnizor	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	28,00	250,00 0,00	7 000,00 0,00
52	pret furnizor	Releu cu 4 contacte de tip POK-77/4 sau similar	buc	2,00	233,33 0,00	466,66 0,00
53	pret furnizor	Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc	1,00	12 083,33 0,00	12 083,33 0,00
54	pret furnizor	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,00	916,66 0,00	916,66 0,00
55	pret furnizor	Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc	1,00	4 166,66 0,00	4 166,66 0,00
56	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66 0,00	1 833,32 0,00
		Total Semnalizarea de incendiu Inclusiv salariu				183 832,80
		3.2. Sistema evacuare fum				
57	pret furnizor	Controler pentru deschiderea si inchiderea 3 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V, I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectarii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizatpr sau analog sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	30 833,33 0,00	30 833,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	pret furnizor	Sursa de alimentare, U = 24 V, 4A	buc	1,00	4 166,66 0,00	4 166,66 0,00
59	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66 0,00	1 833,32 0,00
60	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
61	pret furnizor	Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650- 350, 24V	1 ansamb lu	3,00	6 250,00 0,00	18 750,00 0,00
		Total Sistema evacuare fum Inclusiv salariu				55 620,81
		<i>Total</i>	lei			239 453,61
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 873,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				242 327,05

		Total	lei			427 974,59
		TVA	20,00 %			85 594,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				513 569,51
						50 943,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Semnalizare de incendiu (03/2024-SI)**

Valoarea de deviz 513 569,51 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	811,47	61,24	49 694,42
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,30	61,24	263,33
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,10	61,24	985,96
Total manopera						50 943,72

Materiale:

1.	10001	Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc	20,00	37,50	750,00
2.	100010	Panou de incediu - centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea, cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
3.	100011	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z	buc	2,00	1 516,66	3 033,32
4.	100012	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485 sau similar	buc	1,00	6 933,33	6 933,33
5.	100013	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485	buc	1,00	8 333,33	8 333,33
6.	100014	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66	1 833,32
7.	100015	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,00	1 683,33	1 683,33
8.	100016	Sursa de alimentare 12 V, 7,0 A	buc	1,00	1 683,33	1 683,33
9.	100017	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	416,66	416,66
10.	100018	Detector de fum, 0.09/40 mA (ID100, INIM) cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	135,00	583,33	78 749,55
11.	100019	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020	buc	16,00	1 000,00	16 000,00
12.	10002	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	615,00	8,33	5 122,95
13.	100020	Sirena, 0,05/46 mA, 90 dB de tip IS0020RE	buc	12,00	2 600,00	31 200,00
14.	100021	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	28,00	250,00	7 000,00
15.	100022	Relevu cu 4 contacte de tip PӘK-77/4	buc	2,00	233,33	466,66
16.	100023	Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters	buc	1,00	12 083,33	12 083,33
17.	1000230	Intrerupator instalatie deschisa pentru	buc	1,00	37,50	37,50

		deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20				
18.	1000231	Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V	buc	3,00	6 250,00	18 750,00
19.	100024	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,00	916,66	916,66
20.	100025	Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc	1,00	4 166,66	4 166,66
21.	100026	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66	1 833,32
22.	100027	Controler pentru deschiderea si inchiderea 2 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V, I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectarii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizatpr	buc	1,00	30 833,33	30 833,33
23.	100028	Sursa de alimentare de rezerva 24V, 4A, cutie metalica, EN54-4	buc	1,00	4 166,66	4 166,66
24.	100029	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	916,66	1 833,32
25.	10003	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	973,75	7,66	7 458,93
26.	10004	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp	m	922,50	12,16	11 217,60
27.	10005	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m	256,25	21,66	5 550,38
28.	10006	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m	51,25	12,50	640,63
29.	10007	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	71,75	8,33	597,68
30.	10008	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m	153,75	21,66	3 330,22
31.	10009	Cablu JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp	m	30,75	12,83	394,52
32.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	7,12	32,00	227,84
33.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2 120,00	0,30	636,00
34.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0024	5 000,00	12,00
35.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0002	27 000,00	5,40
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0141	27 000,00	380,70
37.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0779	30,00	2,34
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,12	32,00	131,84
39.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	35,45	5,00	177,25
40.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4998	50,00	24,99
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,5616	10,00	15,62
42.	1019852	Vopsea	kg	0,586	69,00	40,43
43.	110-03331	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	82,00	50,00	4 100,00
44.	110-03332	Canale din masa plastica 60x60 mm	m	612,00	33,30	20 379,60
45.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,34	70,00	93,80
46.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	420,00	12,60
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,60	4,00	26,40
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	15,00	2,25
49.	5009030	Flanse	10 buc	6,70	30,00	201,00
50.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	44,89	25,00	1 122,25
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,223	90,00	650,07
52.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	18,64	10,00	186,40
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	404,86	2,50	1 012,15
54.	5009070	Racordari	10 buc	12,06	5,00	60,30
55.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,165	48,00	55,92
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,466	65,00	30,29
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,779	50,00	38,95
58.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,7532	50,00	187,66
		Total materiale de constructii				304 330,56

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4687	420,00	616,85
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	47,384	20,00	947,68

3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	20,00	9,00
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30	20,00	6,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,42	10,00	4,20
6.	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	22,134	10,00	221,34
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	79,812	10,00	798,12
Total utilaje de constructii						2 603,19

Total	lei	427 974,59
TVA	20,00 %	85 594,92

Total deviz:

**513 569,5
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Salii Festive din
cadrul Centrului Comunitar Multifunctional
Cirnateni, r-ul Causeni**

Investitor

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	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,72 25,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	61,24	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	61,24	22,05
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,93 45,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,06 9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizarea de incendiu				
4	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 4 raze	buc			679,63 673,64
	1	Muncitor	h-om	11,0000	61,24	673,64
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	30,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
5	10-08-001-07	Montare Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z)	10 buc			800,78 796,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,24	796,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
6	10-08-001-07	Montare Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLineLOG/EXP)	10 buc			800,78 796,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,24	796,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
7	10-08-001-07	Montare Modul pentru memorie cu 2000 de	10 buc			800,78

1	2	3	4	5	6	7
		evenimente (de tip SmartLAN/485)				796,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,24	796,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
8	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			309,85
						306,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,24	306,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	30,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Radioemitor de tip ATS-100	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
11	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc			125,65
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
12	08-03-591-3	Declansator manual de alarma de incendiu, 0.05/40 mA (IC0020)	100 buc			4 793,84
						4 654,24
	1	Muncitor	h-om	76,0000	61,24	4 654,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	420,00	42,00
13	08-03-593-10	Semnalizator 0,01/200 mA, 90 dB	100 buc			6 698,67
						6 013,77
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 013,77
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС40", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	50,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	420,00	470,40
14	10-02-050-04	Instalarea Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc			6,12
						6,12
	1	Muncitor	h-om	0,1000	61,24	6,12
15	08-03-575-1	Dispozitiv - Releu cu 4 contacte (de tip PӘK-77/4)	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
16	10-08-001-07	Montare Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 (de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters, INIM)	10 buc			800,78 ----- 796,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,24	796,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
17	10-08-019-01	Utilaj divers - Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc			31,14 ----- 30,62
	1	Muncitor	h-om	0,5000	61,24	30,62
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	5 000,00	0,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	27 000,00	0,27
18	pret furnizor	Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc			37,50 ----- 0,00
	10001	Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc	1,0000	37,50	37,50
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 874,31 ----- 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	70,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
20	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			8,54 ----- 0,00
	10002	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	8,33	8,54
21	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			4 851,20 ----- 1 126,20
	1	Muncitor	h-om	18,3900	61,24	1 126,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,30	90,00
	110-03332	Canale din masa plastica 60x60 mm	m	102,0000	33,30	3 396,60
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	20,00	137,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	10,00	68,80
22	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			6 763,71 ----- 1 245,01
	1	Muncitor	h-om	20,3300	61,24	1 245,01
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,4000	32,00	44,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,30	120,00
	110-03331	Canale din masa plastica 100x60 mm	m	102,5000	50,00	5 125,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	20,00	152,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	10,00	76,30
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			427,24 ----- 343,56
	1	Muncitor	h-om	5,6100	61,24	343,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	48,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	420,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
24	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8 mmp, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нр(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m			7,85 0,00
	10003	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	1,0250	7,66	7,85
25	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нр(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp	m			12,46 0,00
	10004	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp	m	1,0250	12,16	12,46
26	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			500,64 412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	48,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
27	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нр(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m			22,20 0,00
	10005	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m	1,0250	21,66	22,20
28	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m			12,81 0,00
	10006	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m	1,0250	12,50	12,81
29	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			191,59 142,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		2.2. Sistema evacuare fum				
30	10-08-001-12	Aparate receptoare: Panou control	buc			493,57 489,92
	1	Muncitor	h-om	8,0000	61,24	489,92
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	30,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
31	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			309,85 306,20
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,24	306,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	30,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
32	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			70,07
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			2 546,58
						2 418,98
	1	Muncitor	h-om	39,5000	61,24	2 418,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
	3302061	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
34	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deschidere erestre la desfumare, cu o tija, cu servomotor 24V	buc			641,09
						573,82
	1	Muncitor	h-om	9,3700	61,24	573,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	32,00	40,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	420,00	25,20
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 875,47
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	57,86
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	70,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
36	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			8,54
						0,00
	10007	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	8,33	8,54
37	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 mm ²	100 m			500,64
						412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	48,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
38	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (- нр(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m			22,20
						0,00
	10008	Cablu JE-H(St)H-1x2x1.5 mmp	m	1,0250	21,66	22,20
39	pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 4 conductori, cu sectiunea S=0,8 mmp, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (-	m			13,15
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		HR(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp				
	10009	Cablu JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp	m	1,0250	12,83	13,15
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizarea de incendiu				
40	pret furnizor	Panou de incendiu - centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea, cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc			7 500,00 0,00
	100010	Panou de incendiu - centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea, cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
41	pret furnizor	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc			1 516,66 0,00
	100011	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z	buc	1,0000	1 516,66	1 516,66
42	pret furnizor	Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc			6 933,33 0,00
	100012	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485 sau similar	buc	1,0000	6 933,33	6 933,33
43	pret furnizor	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485 sau similar	buc			8 333,33 0,00
	100013	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLAN/485	buc	1,0000	8 333,33	8 333,33
44	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			916,66 0,00
	100014	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	916,66	916,66
45	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100 sau similar	buc			1 683,33 0,00
	100015	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 683,33	1 683,33
46	pret furnizor	Sursa de alimentare 12 V, 7,0 A	buc			1 683,33 0,00
	100016	Sursa de alimentare 12 V, 7,0 A	buc	1,0000	1 683,33	1 683,33
47	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc			416,66 0,00
	100017	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	416,66	416,66
48	pret furnizor	Detector de fum, 0.09/40 mA de tipID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc			583,33 0,00
	100018	Detector de fum, 0.09/40 mA (ID100, INIM) cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	1,0000	583,33	583,33
49	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc			1 000,00 0,00
	100019	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
50	pret furnizor	Sirena, 0,05/46 mA, 90 dB de tip IS0020RE sau similara	buc			2 600,00 0,00
	100020	Sirena, 0,05/46 mA, 90 dB de tip IS0020RE	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
51	pret furnizor	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc			250,00 0,00
	100021	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		sub tavan suspendat				
52	pret furnizor	Releu cu 4 contacte de tip POK-77/4 sau similar	buc			233,33 0,00
	100022	Releu cu 4 contacte de tip POK-77/4	buc	1,0000	233,33	233,33
53	pret furnizor	Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc			12 083,33 0,00
	100023	Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters	buc	1,0000	12 083,33	12 083,33
54	pret furnizor	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc			916,66 0,00
	100024	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,0000	916,66	916,66
55	pret furnizor	Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc			4 166,66 0,00
	100025	Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc	1,0000	4 166,66	4 166,66
56	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			916,66 0,00
	100026	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	916,66	916,66
		3.2. Sistema evacuare fum				
57	pret furnizor	Controler pentru deschiderea si inchiderea 3 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V, I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectarii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizatpr sau analog sau similar dupa caracteristici	buc			30 833,33 0,00
	100027	Controler pentru deschiderea si inchiderea 2 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V, I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectarii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizatpr	buc	1,0000	30 833,33	30 833,33
58	pret furnizor	Sursa de alimentare, U = 24 V, 4A	buc			4 166,66 0,00
	100028	Sursa de alimentare de rezerva 24V, 4A, cutie metalica, EN54-4	buc	1,0000	4 166,66	4 166,66
59	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			916,66 0,00
	100029	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	916,66	916,66
60	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc			37,50 0,00
	1000230	Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc	1,0000	37,50	37,50
61	pret furnizor	Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V	1 ansamblu			6 250,00 0,00
	1000231	Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Telecomunicatii (03/2024-TS)

Valoarea de deviz 103 090,86 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 montare				
1	10-06-037-05	Dulap de perete RACK19" 12U	buc	1,00	132,15 126,15	132,15 126,15
2	10-03-013-05 aplicat	Router, Comutator de acces	buc	2,00	414,13 413,98	828,26 827,96
3	10-04-030-01	Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
4	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
5	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
6	10-04-030-01	UPS	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
7	10-04-030-01	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
8	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Adapter LC duplex + Fiber Optic Pigtail LC/LC	100 buc	0,32	251,08 251,08	80,35 80,35
9	10-04-030-01	Transceiver LC SR, SFP, Single Mode	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24

1	2	3	4	5	6	7
10	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc	0,50	251,08 251,08	125,54 125,54
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	10,00	61,45 61,24	614,54 612,40
12	pret furnizor	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support	buc	10,00	208,33 0,00	2 083,30 0,00
13	08-03-601-1	Tablou de pardosea cu capac	buc	2,00	289,39 274,36	578,77 548,71
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,50	1 905,10 1 457,51	12 383,18 9 473,83
15	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	650,00	8,54 0,00	5 549,86 0,00
16	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,04	4 767,40 1 126,20	190,70 45,05
17	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 mm ²	100 m	9,15	488,44 412,76	4 469,20 3 776,73
18	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	915,00	12,81 0,00	11 723,44 0,00
19	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu HDMI, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,02	1 469,76 1 469,76	29,40 29,40
20	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=14	100 buc	0,02	1 800,45 1 800,45	36,01 36,01
		<i>Total</i>	lei			39 192,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 851,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 242,29
		<i>Total</i>	100,00 +			45 286,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			12 197,67
		<i>Total</i>	100,00 +			57 484,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			3 449,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				60 933,04 16 049,57
		2. Utilaj				
21	pret furnizor	Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800 mm, 19" gri, livrat dezasamblat, usa din sticla (sarcina pina la 100 kg, 2 perechi de sine nezincate), polite 19" p/u fixarea echipamentului, laterale sunt detasabile cu lacata, cu elementele de fixare incluse in set.	buc	1,00	3 541,67 0,00	3 541,67 0,00
22	pret furnizor	Router pentru administrarea retea LAN, cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ-45 auto- negotiating 1 Gbps; min. 512 Mb NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax, P.el. = max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS- 2HaxD-IN sau similar)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
23	pret furnizor	Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el. = max. 40 W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar)	buc	1,00	3 199,17 0,00	3 199,17 0,00
24		Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
25		Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
26		PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1,00	708,33 0,00	708,33 0,00
27		UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,00	2 708,33 0,00	2 708,33 0,00
28		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	640,83 0,00	640,83 0,00
29	pret	Adapter LC duplex	buc	12,00	25,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
30		Fiber Optic Pigtail LC	buc	10,00	343,33	3 433,30
					0,00	0,00
31		Fiber Patch Cord LC/LC 1,0 m	buc	10,00	95,83	958,30
					0,00	0,00
32		Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR, SFP, Single Mode	buc	1,00	625,00	625,00
					0,00	0,00
33		Cablu Patch Cord 0,5 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	20,00	20,83	416,60
					0,00	0,00
34		Cablu Patch Cord 2,0 m, cupru, FTP Cat.6	buc	30,00	50,00	1 500,00
					0,00	0,00
35		Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz), L=20.0 m, AWG: 24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc	2,00	615,83	1 231,66
					0,00	0,00
36	pret furnizor	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	2,00	854,17	1 708,33
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			24 679,85
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			296,16
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 976,00

		Total	lei	85 909,05
		TVA	20,00 %	17 181,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		103 090,86
				16 049,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Telecomunicatii (03/2024-TS)**

Valoarea de deviz 103 090,86 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	262,0766	61,24	16 049,57
		Total manopera				16 049,57

Materiale:

1.	10001	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support instalarea in perete	buc	10,00	208,33	2 083,30
2.	100010	UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,00	2 708,33	2 708,33
3.	100011	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	640,83	640,83
4.	100012	Adapter LC duplex	buc	12,00	25,00	300,00
5.	100013	Fiber Optic Pigtail LC	buc	10,00	343,33	3 433,30
6.	100014	Fiber Patch Cord LC/LC 1,0 m	buc	10,00	95,83	958,30
7.	100015	Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR, SFP, Single Mode	buc	1,00	625,00	625,00
8.	100016	Cablu Patch Cord 0,5 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	20,00	20,83	416,60
9.	100017	Cablu Patch Cord 2,0 m, cupru, FTP Cat.6	buc	30,00	50,00	1 500,00
10.	100018	Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz), L=20.0 m, AWG: 24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc	2,00	615,83	1 231,66
11.	100019	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	2,00	854,17	1 708,33
12.	10002	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	666,25	8,33	5 549,86
13.	10003	Cablu UTP Cat5e-4x2x0,5 mmp	m	937,875	12,50	11 723,44
14.	10004	Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800 mm, 19"	buc	1,00	3 541,67	3 541,67
15.	10005	Router pentru administrarea rețeaua LAN de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
16.	10006	Comutator de acces, de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar	buc	1,00	3 199,17	3 199,17
17.	10007	Patch-panel modular 24xRJ45 Cat6 FTP, with Jack RJ45 fully shielded, 19", 1U	buc	1,00	833,33	833,33
18.	10008	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	375,00	375,00
19.	10009	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1,00	708,33	708,33

20.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,04	32,00	1,28
21.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	12,00	0,25	3,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0136	27 000,00	367,20
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,20	5,00	6,00
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	45,00	3,60
25.	1019852	Vopsea	kg	0,223	69,00	15,39
26.	110-03331	Canale din masa plastica 60x60 mm	m	4,08	33,30	135,86
27.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,30	70,00	91,00
28.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,12	4,50	0,54
29.	5009030	Flanse	10 buc	6,50	12,00	78,00
30.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	43,55	35,00	1 524,25
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,8365	90,00	255,28
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,32	10,00	73,20
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	228,63	1,50	342,94
34.	5009070	Racordari	10 buc	11,70	5,00	58,50
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4575	48,00	21,96
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,203	65,00	13,20
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,006	50,00	0,30
38.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,02	55,00	1,10
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,474	50,00	73,70
Total materiale de construcții						47 102,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,938	420,00	393,96
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2752	10,00	2,75
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,56	10,00	5,60
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,7352	10,00	317,35
Total utilaje de construcții						719,66

Total	lei	85 909,05
TVA	20,00 %	17 181,81

Total deviz:

**103 090,8
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a Salii Festive din**
cadrul Centrului Comunitar Multifunctional
Cirnateni, r-ul Causeni

Investitor

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 montare				
1	10-06-037-05	Dulap de perete RACK19" 12U	buc			132,15
						126,15
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,00	6,00
2	10-03-013-05 aplicat	Router, Comutator de acces	buc			414,13
						413,98
	1	Muncitor	h-om	6,7600	61,24	413,98
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	50,00	0,15
3	10-04-030-01	Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
4	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
5	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
6	10-04-030-01	UPS	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
7	10-04-030-01	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
8	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Adapter LC duplex + Fiber Optic Pigtail LC/LC	100 buc			251,08
						251,08
	1	Muncitor	h-om	4,1000	61,24	251,08
9	10-04-030-01	Transceiver LC SR, SFP, Single Mode	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
10	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc			251,08
						251,08
	1	Muncitor	h-om	4,1000	61,24	251,08
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			61,45
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,50	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	55,00	0,11
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
12	pret furnizor	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support	buc			208,33 0,00
	10001	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e - rama cutie si support instalarea in perete	buc	1,0000	208,33	208,33
13	08-03-601-1	Tabloul de pardosea cu capac	buc			289,39 274,36
	1	Muncitor	h-om	4,4800	61,24	274,36
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	45,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 905,10 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,49
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	70,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
15	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			8,54 0,00
	10002	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	8,33	8,54
16	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			4 767,40 1 126,20
	1	Muncitor	h-om	18,3900	61,24	1 126,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,25	75,00
	110-03331	Canale din masa plastica 60x60 mm	m	102,0000	33,30	3 396,60
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	10,00	68,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	10,00	68,80
17	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 mm ²	100 m			488,44 412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	48,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
18	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m			12,81 0,00
	10003	Cablu UTP Cat5e-4x2x0,5 mmp	m	1,0250	12,50	12,81
19	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu HDMI, lungime: pina la 6 m	100 buc			1 469,76 1 469,76
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
20	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=14	100 buc			1 800,45 1 800,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,1000	61,24	1 800,45
		2. Utilaj				
21	pret furnizor	Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800 mm, 19" gri, livrat dezasamblat, usa din sticla (sarcina pina la 100 kg, 2 perechi de sine nezincate), polite 19" p/u fixarea echipamentului, laterale sunt detasabile cu lacata, cu elementele de fixare incluse in set.	buc			3 541,67 0,00
	10004	Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800 mm, 19"	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67
22	pret furnizor	Router pentru administrarea retea LAN, cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; min. 512 Mb NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax, P.el. = max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar)	buc			2 500,00 0,00
	10005	Router pentru administrarea retea LAN de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
23	pret furnizor	Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el. = max. 40 W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar)	buc			3 199,17 0,00
	10006	Comutator de acces, de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar	buc	1,0000	3 199,17	3 199,17
24		Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U	buc			833,33 0,00
	10007	Patch-panel modular 24xRJ45 Cat6 FTP, with Jack RJ45 fully shielded, 19", 1U	buc	1,0000	833,33	833,33
25		Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			375,00 0,00
	10008	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,0000	375,00	375,00
26		PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc			708,33 0,00
	10009	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1,0000	708,33	708,33
27		UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc			2 708,33 0,00
	100010	UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,0000	2 708,33	2 708,33
28		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			640,83 0,00
	100011	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,0000	640,83	640,83
29	pret furnizor	Adapter LC duplex	buc			25,00 0,00
	100012	Adapter LC duplex	buc	1,0000	25,00	25,00
30		Fiber Optic Pigtail LC	buc			343,33 0,00
	100013	Fiber Optic Pigtail LC	buc	1,0000	343,33	343,33
31		Fiber Patch Cord LC/LC 1,0 m	buc			95,83 0,00
	100014	Fiber Patch Cord LC/LC 1,0 m	buc	1,0000	95,83	95,83
32		Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR, SFP, Single Mode	buc			625,00 0,00
	100015	Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR, SFP, Single Mode	buc	1,0000	625,00	625,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Cablu Patch Cord 0,5 m, cupru, FTP Cat.5e	buc			20,83 ----- 0,00
	100016	Cablu Patch Cord 0,5 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	1,0000	20,83	20,83
34		Cablu Patch Cord 2,0 m, cupru, FTP Cat.6	buc			50,00 ----- 0,00
	100017	Cablu Patch Cord 2,0 m, cupru, FTP Cat.6	buc	1,0000	50,00	50,00
35		Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz), L=20.0 m, AWG: 24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc			615,83 ----- 0,00
	100018	Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz), L=20.0 m, AWG: 24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc	1,0000	615,83	615,83
36	pret furnizor	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc			854,17 ----- 0,00
	100019	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	1,0000	854,17	854,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului Comunitar Multifunctional Cirnateni, r-ul Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 Utilaj iluminare, sonorizare, fundal (03/2024-SA)

Valoarea de deviz 1 293 532,30 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 montare				
		1.1. Utilaj sofite si iluminare scena				
1	08-03-633-10	Reglatori electrici: Consola control lumini Zero88 FLXS48	buc	1,00	1 667,98 1 628,98	1 667,98 1 628,98
2	08-03-636-1	Armatura scenica de iluminat: Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800	buc	4,00	510,13 510,13	2 040,52 2 040,52
3	08-03-642-1	Splitter FL DMX 8	m	1,00	1 287,92 1 255,42	1 287,92 1 255,42
4	08-03-636-3	Armatura scenica de iluminat: proiector, putere, pina la 3 kW	buc	36,00	398,06 398,06	14 330,16 14 330,16
5	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu DMX 120 Ohm cu Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,41	1 469,76 1 469,76	602,60 602,60
		Total Utilaj sofite si iluminare scena Inclusiv salariu				19 929,18 19 857,68
		1.2. Echipament sonorizare				
6	10-04-064-01	Aparataj de masa - Mixer digital Midas M32R LIVE	buc	1,00	183,72 183,72	183,72 183,72
7	10-04-066-	Aparataj de perete: Boxa activa +	buc	4,00	369,94	1 479,76

1	2	3	4	5	6	7
	06	Fixatoare pentru boxe			367,44	1 469,76
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Subwoofer activ	buc	4,00	369,94	1 479,76
					367,44	1 469,76
9	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu audio Klotz MY206SW cu Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu), lungime: pina la 6 m	100 buc	0,06	1 469,76	88,19
					1 469,76	88,19
10	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=26	100 buc	0,06	3 343,70	200,62
					3 343,70	200,62
11	10-02-051-01	Punti de conexiune de Cablu multicolor cu Fise XLR Neutrik, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,16	1 469,76	235,16
					1 469,76	235,16
12	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=6.5	100 buc	0,16	835,93	133,75
					835,93	133,75
13	10-04-101-13	Trapa pentru multicolor	buc	2,00	428,68	857,36
					428,68	857,36
		Total Echipament sonorizare Inklusiv salariu				4 658,32
		1.3. Fundal scena				4 638,32
14	CK32A	Instalarea Pinza ingifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 (numai manopera)	m2	156,00	25,11	3 916,91
					25,11	3 916,91
15	08-03-637-1	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	buc	2,00	1 034,96	2 069,91
					1 034,96	2 069,91
		Total Fundal scena Inklusiv salariu				5 986,82
						5 986,82
		<i>Total</i>	lei			30 574,32
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		7 315,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		9,15
		<i>Total</i>		100,00 +		37 899,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		23 166,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			61 066,29
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			3 663,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				64 730,27 53 649,77
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj sofite si iluminare scena				
16	pret ofertant	Consola control lumini Zero88 FLXS48 sau analog	set	1,00	50 833,33 0,00	50 833,33 0,00
17	pret ofertant	Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800 sau analog	set	4,00	29 166,66 0,00	116 666,64 0,00
18	pret ofertant	Distribuitoar teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24 sau analog	set	4,00	21 500,00 0,00	86 000,00 0,00
19	pret ofertant	Splitter FL DMX 8 sau analog	set	1,00	5 583,33 0,00	5 583,33 0,00
20	pret ofertant	Proiector tearal de profil LED 200, 20-45* (3300K) sau analog	set	12,00	10 825,00 0,00	129 900,00 0,00
21	pret ofertant	Proiector tearal LED 100 COB CW/WW, cu voliera sau analog	set	12,00	5 491,66 0,00	65 899,92 0,00
22	pret ofertant	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Fliker Free sau analog	set	12,00	3 325,00 0,00	39 900,00 0,00
23	pret ofertant	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3 sau analog	set	82,00	128,41 0,00	10 529,62 0,00
24	pret ofertant	Cablu DMX 120 Ohm sau analog	m	232,00	54,16 0,00	12 565,12 0,00
		Total Utilaj sofite si iluminare scena Inclusiv salariu				517 877,96
		2.2. Echipament sonorizare				
25	pret ofertant	Mixer digital Midas M32R LIVE sau analog	set	1,00	44 991,66 0,00	44 991,66 0,00
26	pret ofertant	Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15 sau analog	set	4,00	15 491,66 0,00	61 966,64 0,00
27	pret ofertant	Subwoofer activ Turbosound iQ18 sau analog	set	4,00	21 216,66 0,00	84 866,64 0,00
28	pret ofertant	Cablu audio Klotz MY206SW (p- u boxe) sau analog	m	194,00	26,66 0,00	5 172,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	pret ofertant	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe) sau analog	set	12,00	140,00 0,00	1 680,00 0,00
30	pret ofertant	Cablu multicolor (p-u microfoane pe scena) sau analog	m	400,00	26,66 0,00	10 664,00 0,00
31	pret ofertant	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) sau analog	set	32,00	140,00 0,00	4 480,00 0,00
32	pret ofertant	Trapa pentru multicolor sau analog	set	2,00	708,33 0,00	1 416,66 0,00
		Total Echipament sonorizare Inklusiv salariu				215 237,64
		2.3. Fundal scena				
33	pret ofertant	Pinza ingifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plenitudine 100% sau analog	m2	355,00	450,00 0,00	159 750,00 0,00
34	pret ofertant	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal sau analog	set	0,00	108 333,32 0,00	108 333,32 0,00
		Total Fundal scena Inklusiv salariu				268 083,32
		<i>Total</i>	lei			1 001 198,92
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			12 014,39
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 013 213,31
		Total	lei			1 077 943,58
		TVA	20,00 %			215 588,72
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 293 532,30 53 649,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional Cirnateni, r-ul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Utilaj iluminare, sonorizare, fundal (03/2024-SA)**

Valoarea de deviz 1 293 532,30 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	433,80	61,24	26 565,91
2.	7422010060100	Timplar	h-om	63,96	61,24	3 916,91
		Total manopera				53 649,77

Materiale:

1.	10001	Consola control lumini Zero88 FLXS48 sau analog	set	1,00	50 833,33	50 833,33
2.	100010	Mixer digital Midas M32R LIVE sau analog	set	1,00	44 991,66	44 991,66
3.	100011	Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15 sau analog	set	4,00	15 491,66	61 966,64
4.	100012	Subwoofer activ Turbosound iQ18 sau analog	set	4,00	21 216,66	84 866,64
5.	100013	Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe) sau analog	m	194,00	26,66	5 172,04
6.	100014	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe) sau analog	set	12,00	140,00	1 680,00
7.	100015	Cablu multicor (p-u microfoane pe scena) sau analog	m	400,00	26,66	10 664,00
8.	100016	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) sau analog	set	32,00	140,00	4 480,00
9.	100017	Trapa pentru multicor sau analog	set	2,00	708,33	1 416,66
10.	10002	Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800 sau analog	set	4,00	29 166,66	116 666,64
11.	100025	Trapa pentru multicor sau analog	m2	355,00	450,00	159 750,00
12.	100026	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal sau analog	set	2,00	54 166,66	108 333,32
13.	10003	Distribuitor teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24 sau analog	set	4,00	21 500,00	86 000,00
14.	10004	Splitter FL DMX 8 sau analog	set	1,00	5 583,33	5 583,33
15.	10005	Proiector tearal de profil LED 200, 20-45* (3300K) sau analog	set	12,00	10 825,00	129 900,00
16.	10006	Proiector tearal LED 100 COB CW/WW, cu voliera sau analog	set	12,00	5 491,66	65 899,92
17.	10007	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Fliker Free sau analog	set	12,00	3 325,00	39 900,00
18.	10008	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR	set	82,00	128,41	10 529,62

		3 sau analog				
19.	10009	Cablu DMX 120 Ohm sau analog	m	232,00	54,16	12 565,12
20.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40	50,00	20,00
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,10	65,00	71,50
		Total materiale de construcții				1 001 290,4 2
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 077 943,58
TVA	20,00 %	215 588,72

Total deviz: **1 293 532,30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
12	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=6.5	100 buc			835,93 ----- 835,93
	1	Muncitor	h-om	2,1000	61,24	835,93
13	10-04-101-13	Trapa pentru multicor	buc			428,68 ----- 428,68
	1	Muncitor	h-om	7,0000	61,24	428,68
		1.3. Fundal scena				
14	CK32A	Instalarea Pinza ingifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 (numai manopera)	m2			25,11 ----- 25,11
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	61,24	25,11
15	08-03-637-1	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	buc			1 034,96 ----- 1 034,96
	1	Muncitor	h-om	16,9000	61,24	1 034,96
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj soffite si iluminare scena				
16	pret ofertant	Consola control lumini Zero88 FLXS48 sau analog	set			50 833,33 ----- 0,00
	10001	Consola control lumini Zero88 FLXS48 sau analog	set	1,0000	50 833,33	50 833,33
17	pret ofertant	Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800 sau analog	set			29 166,66 ----- 0,00
	10002	Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800 sau analog	set	1,0000	29 166,66	29 166,66
18	pret ofertant	Distribuitor teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24 sau analog	set			21 500,00 ----- 0,00
	10003	Distribuitor teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24 sau analog	set	1,0000	21 500,00	21 500,00
19	pret ofertant	Splitter FL DMX 8 sau analog	set			5 583,33 ----- 0,00
	10004	Splitter FL DMX 8 sau analog	set	1,0000	5 583,33	5 583,33
20	pret ofertant	Proiector tearal de profil LED 200, 20-45* (3300K) sau analog	set			10 825,00 ----- 0,00
	10005	Proiector tearal de profil LED 200, 20-45* (3300K) sau analog	set	1,0000	10 825,00	10 825,00
21	pret ofertant	Proiector tearal LED 100 COB CW/WW, cu voliera sau analog	set			5 491,66 ----- 0,00
	10006	Proiector tearal LED 100 COB CW/WW, cu voliera sau analog	set	1,0000	5 491,66	5 491,66
22	pret ofertant	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Fliker Free sau analog	set			3 325,00 ----- 0,00
	10007	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Fliker Free sau analog	set	1,0000	3 325,00	3 325,00
23	pret ofertant	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3 sau analog	set			128,41 ----- 0,00
	10008	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3 sau analog	set	1,0000	128,41	128,41
24	pret ofertant	Cablu DMX 120 Ohm sau analog	m			54,16 ----- 0,00
	10009	Cablu DMX 120 Ohm sau analog	m	1,0000	54,16	54,16
		2.2. Echipament sonorizare				

1	2	3	4	5	6	7
25	pret ofertant	Mixer digital Midas M32R LIVE sau analog	set			44 991,66 0,00
	100010	Mixer digital Midas M32R LIVE sau analog	set	1,0000	44 991,66	44 991,66
26	pret ofertant	Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15 sau analog	set			15 491,66 0,00
	100011	Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15 sau analog	set	1,0000	15 491,66	15 491,66
27	pret ofertant	Subwoofer activ Turbosound iQ18 sau analog	set			21 216,66 0,00
	100012	Subwoofer activ Turbosound iQ18 sau analog	set	1,0000	21 216,66	21 216,66
28	pret ofertant	Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe) sau analog	m			26,66 0,00
	100013	Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe) sau analog	m	1,0000	26,66	26,66
29	pret ofertant	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe) sau analog	set			140,00 0,00
	100014	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe) sau analog	set	1,0000	140,00	140,00
30	pret ofertant	Cablu multicor (p-u microfoane pe scena) sau analog	m			26,66 0,00
	100015	Cablu multicor (p-u microfoane pe scena) sau analog	m	1,0000	26,66	26,66
31	pret ofertant	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) sau analog	set			140,00 0,00
	100016	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) sau analog	set	1,0000	140,00	140,00
32	pret ofertant	Trapa pentru multicor sau analog	set			708,33 0,00
	100017	Trapa pentru multicor sau analog	set	1,0000	708,33	708,33
		2.3. Fundal scena				
33	pret ofertant	Pinza ingifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plenitudine 100% sau analog	m2			450,00 0,00
	100025	Trapa pentru multicor sau analog	m2	1,0000	450,00	450,00
34	pret ofertant	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal sau analog	set			108 333,32 0,00
	100026	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal sau analog	set	1,0000	54 166,66	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.