

Lucrari de reparatie la Casa de cultura din sat Calinesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**Lucrari generale de constructii****Valoarea de deviz 2 437 208,70 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii exterioare				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (soclu, scari)	m3	0,3000	367,53	110,26
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare (tencuieli exfoliate) la soclu.	m2	24,0000	27,29	655,01
3	RpIzC42A	Desfacerea izolatiiilor termice la fatade (polistiren expandat).	m2	20,0000	32,19	643,86
4	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti si diafragme, inclusiv sprijinirile.	m2	10,0000	169,50	1 695,00
5	CA03D2	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, la socluri și ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton C12/15 (soclu, scari). Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0000	1 883,13	1 883,13
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale.	m2	262,0000	81,65	21 391,80
7	CN54B Aplicativ	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat, pe suprafete orizontale si verticale.	m2	758,0000	28,00	21 225,98
8	IzF55E	Termoizolarea exterioara a spaletilor cu placi din polistiren expandat (EPS), gros.30mm, dens.±20kg/m3, L<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine	m2	20,0000	466,80	9 335,92

1	2	3	4	5	6	7
		pe termoizolant. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
9	IzF55B	Termoizolarea soclului (inclusiv braul) cu placi din polistiren extrudat, gros.50mm, dens.±35kg/m3, λ<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Pentru colturi se vor folosi corniere din aluminiu cu plasa (norma de consum: 0.7 ml per 1 m2 de soclu). Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	84,0000	373,89	31 406,41
10	IzF55B aplicativ	Gletuirea stratului termoizolant cu mortar adeziv special, armat cu plasa din fibre de sticla dens.160g/m2. Pentru colturi se vor folosi corniere din aluminiu cu plasa (norma de consum: 0.7 ml per 1 m2 de fatada). Din norma de deviz sunt excluse resursele aferente stratului termoizolant. Pentru manoper? se aplic? un coeficient de reducere de 0,5. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100 Coeficient la manoperei=0,5000	m2	654,0000	176,83	115 645,14
11	CK26B	Glafuri din tabla zincata, montate la ferestre existente, b=350mm.	m	25,0000	580,88	14 522,00
12	CK26B aplicativ	Sorsuri din tabla zincata la soclu, prevazute cu picurator, inclusiv executarea etansarii la imbinari, b=200mm.	m	61,0000	367,21	22 399,81
13	CE05A1	Sorturi din tabla zincata montate la partea superioara a pilastrilor, prevazute cu picurator, inclusiv executarea etansarii la imbinari. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	2,0000	251,13	502,27
14	CL17B	Confectii metalice diverse (gratar protectie la curtea de lumina).	kg	60,0000	42,40	2 543,98
15	CN21B aplicativ	Vopsitorii la constructii metalice, executate cu email alchidic in doua straturi, inclusiv grundul.	m2	2,0000	120,59	241,19
16	CG17D1	Placari din placi de gresie ceramice portelanate (scari).	m2	8,0000	569,60	4 556,78
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	674,0000	26,49	17 855,61

1	2	3	4	5	6	7
18	CF30A	Tencuieli decorative de exterior, executate manual, cu amestec "TINC" la pereti (intr-o singura culoare neutra, coordonata si aprobata de beneficiar). Norma de consum: 2.6kg/m2.	m2	674,0000	228,00	153 673,35
19	CF30A	Tencuieli decorative de quart pentru soclu, executate manual. Norma de consum: 4.0 kg/m2.	m2	70,0000	307,68	21 537,74
20	CE25A	Etansarea rosturilor dintre soclu si perete, cu chituri de etansare poliuretactice. Norma de consum: 0,13 kg de chit per metru liniar de rost. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	116,0000	35,22	4 086,00
21	CE22A	Sisteme de burlane din otel zincat D.90mm (fara elemente de imbinare). Material marunt=1,0200	m	56,0000	222,19	12 442,79
22	Pret de piata	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	10,0000	88,25	882,50
23	Pret de piata	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,0000	88,25	1 765,00
24	Pret de piata	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	10,0000	88,25	882,50
		Total Lucrari de reparatii exterioare Inclusiv salariu				461 884,03 208 525,29
		2. Lucrari de reparatii interioare				
25	CE30A	Captuseli din scanduri de rasinoase de 30mm grosime, la planseul de pod (Norma de consum: 0,028 m3 scanduri lemn per 1m2 captuseala).	m2	616,0000	31,66	19 500,71
26	CE30A	Podini circulabile din lemn cu latimea ±600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2	103,0000	251,64	25 919,27
27	CN51B	Tratamentul antiseptic si ignifug al lemnariei.	m3	21,3000	83,38	1 775,99
28	IzF53A (Kman.=3.0)	Izolarea planseului de pod cu vata minerala bazaltica, gros.200mm, dens.>35kg/m3, λ<0.04 [W/mK], aplicata in minimum doua straturi. Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150 Coeficient la manopere=3,0000	m2	616,0000	142,00	87 473,98

1	2	3	4	5	6	7
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti si diafragme, inclusiv sprijinirile.	m2	2,0000	169,50	339,00
30	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (rampe acces, egalizari peste conducte de incalzire). Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,5000	1 919,19	10 555,57
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	557,3000	172,78	96 288,10
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale	m2	570,0000	81,65	46 539,42
33	CF54A	Placarea peretilor cu placi din gips-carton de 12.5mm grosime, pe structura metalica, suprafete plane.	m2	290,0000	360,58	104 569,21
34	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m.	m2	580,0000	80,38	46 623,00
35	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	290,0000	305,88	88 705,27
36	CF59J	Tavan suspendat din placi de gips-carton de 12.5mm grosime, pe carcasa metalica, fara izolatie, suprafete plane. Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	59,3000	349,71	20 737,71
37	CK26C	Pervazuri PVC montate la ferestre, b=500mm.	m	25,0000	382,44	9 561,10
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,5000	5,41	4 269,62
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	789,5000	144,82	114 339,17
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	789,5000	5,41	4 269,62

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor				
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	789,5000	60,39	47 675,58
42	CK52D	Tavane suspendate din placi modul, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, tip Armstrong, in incapere cu inaltime peste 4 m. Placi ignifuge (clasa A1) si rezistenta la umiditate RH90%. Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,0030	m2	580,0000	275,16	159 593,88
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,5000	5,41	4 269,62
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	789,5000	87,57	69 139,43
45	CG17D1	Placari din placi de gresie ceramice portelanate la pardoseli (inclusiv scari).	m2	93,0000	569,60	52 972,57
46	CI14B	Plinte din placi de gresie portelanata, aplicate cu adeziv, b=100mm. Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	47,8000	80,33	3 839,69
47	CG36A	Pardoseli din placi compozite SPC, grosime minima 4mm, clasa de rezistenta la trafic - clasa 33 (uz comercial). Sunt excluse din norma de deviz: stratul sintetic si plintele. Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	580,0000	441,88	256 290,40
48	CK18C	Montarea profilelor de rost din aluminiu, pentru mascarea rosturilor de deformatie la pardoseli.	m	14,8000	236,84	3 505,21
49	CG09A (aplicativ)	Plinte polimerice elastice (hibrid) 60x15mm, montate prin lipire cu adeziv special.	m	125,1000	83,05	10 390,01
		Total Lucrari de reparatii interioare Inclusiv salariu				1 289 143,13 633 158,46

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari diverse				
50	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	5,0000	118,25	591,25
51	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie.	t	5,0000	105,01	525,03
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,0000	42,25	211,24
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 327,52 1 116,28
		4. Lucrari de electromontaj				
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie PVC, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor, montate aparent, cu sectiunea 3x2.5 mmp, in tuburi de protectie. Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	214,0000	72,42	15 496,97
54	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie PVC, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor, montate aparent, cu sectiunea 3x1.5 mmp, in tuburi de protectie. Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	305,0000	63,49	19 365,48
55	Pret de piata	Tub de protectie cablu D=16mm, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor.	buc	519,0000	5,00	2 595,00
56	RpEG01A	Montare tablou electric incastabil, pentru 12 module, echipat cu sina DIN. Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,0100	buc	1,0000	484,81	484,81
57	RpEE15A	Montare intrerupator monopolar automat 10A.	buc	8,0000	100,62	805,00
58	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat, rectangular 60x60cm, complet echipate (panou led incastabil 48W). Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	36,0000	408,27	14 697,62
59	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA	buc	10,0000	509,42	5 094,21

1	2	3	4	5	6	7
		140-485 complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200				
		Total Lucrari de electromontaj Inclusiv salariu				58 539,09 22 094,78

		Total	Lei	1 810 893,77
		Asigurari sociale	24 %	207 574,75
		Transportarea materialelor	8 %	73 915,32
		Cheltuieli de regie	12 %	251 086,07
		Beneficiu de deviz	4 %	93 738,79
		Total		2 437 208,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 437 208,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Lucrari generale de constructii

Valoarea de deviz 2 437 208,70 Lei

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	14,5000	94,60	1 371,700
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8800	94,60	272,448
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	355,2750	94,60	33 609,015
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 870,8700	94,60	176 984,302
5.	7123010010200	Betonist	h-om	34,2550	94,60	3 240,523
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	981,0000	94,60	92 802,600
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	163,0250	94,60	15 422,165
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	68,8050	94,60	6 508,953
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,3400	94,60	1 356,564
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	597,9900	94,60	56 569,854
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	667,0000	94,60	63 098,200
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	666,3000	94,60	63 031,980
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,0000	94,60	189,200
14.	7134050013250	Izolator	h-om	129,3600	94,60	12 237,456
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	233,5600	94,60	22 094,776
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	507,2800	94,60	47 988,688
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	171,8400	94,60	16 256,064
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	94,60	56,760
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,5000	94,60	2 033,900
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	94,60	1 078,440
21.	7422010060100	Timplar	h-om	700,3680	94,60	66 254,813
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5500	94,60	525,030
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	398,9360	94,60	37 739,346
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	230,4580	94,60	21 801,327
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 293,5592	94,60	122 370,700
		Total manopera				864 894.81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2000	7,80	9,360
2.	1111	Jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	10,0000	88,25	882,500
3.	1111000100020	Intrerupator monopolar automat 10A.	buc	8,0000	35,00	280,000
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat 15mod	buc	1,0100	210,00	212,100
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,5005	261,22	1 175,620
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0148	359,79	5,325
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,4316	359,79	8 430,456
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,0113	359,79	1 803,015
9.	161111	Tub de protectie cablu D=16mm	buc	519,0000	5,00	2 595,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,6150	6,95	275,324
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6000	25,00	15,000

12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3080	5 499,66	1 693,895
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,5052	5 499,66	24 777,068
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3196	5 499,66	1 757,691
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,4816	5 499,66	2 648,636
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 321,1400	0,02	46,423
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0998	194,56	19,417
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2000	433,33	519,996
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	583,1601	1,50	874,740
20.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	471,2094	0,35	164,923
21.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	125,6558	0,90	113,090
22.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,0000	0,25	4,000
23.	2222	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,0000	88,25	1 765,000
24.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,2000	15,00	3,000
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,2000	35,00	7,000
26.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4400	30,00	43,200
27.	2413217300010	Cleme	buc	28,5600	4,11	117,382
28.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,2180	42,10	51,278
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	355,2750	15,80	5 613,345
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	315,8000	83,33	26 315,614
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	83,34	11,668
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6000	91,67	55,002
33.	24302261000001	Fuga	kg	30,3000	33,33	1 009,899
34.	2430226100700	Grund alchidic (Supraten)	kg	0,1600	131,43	21,029
35.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	279,7100	36,00	10 069,560
36.	24302261010101	Betonocontact	kg	314,5700	39,64	12 469,555
37.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	30,9252	43,33	1 339,989
38.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,7506	43,00	32,276
39.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,0190	48,28	242,317
40.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0600	50,00	3,000
41.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	95,7892	7,33	702,134
42.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,8340	12,25	193,966
43.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,2000	40,00	8,000
44.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,2550	18,00	112,590
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	17,5665	4,20	73,779
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	15,0120	103,26	1 550,139
47.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (Supraten)	kg	3 062,3200	3,83	11 728,686
48.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (Supraten)	kg	3 082,5200	4,33	13 347,312
49.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	64,1130	15,00	961,695
50.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	267,7235	0,65	174,021
51.	2521106718374	Plinte polimerice elastice (hybrid) 60x15mm (Supraten/ Vox)	m	127,6020	11,75	1 499,323
52.	2521106718393	Pervazuri PVC montate la ferestre, b=500mm.	m	25,0000	360,00	9 000,000
53.	2521302602907-50	Placi din polistiren extrudat, gros.50mm, dens.±35kg/m3, λ<0.039 [W/mK]	m2	90,7788	107,15	9 726,948
54.	2521302602909-30	Placi din polistiren expandat (EPS), gros.30mm, dens.±20kg/m3, L<0.039 [W/mK]	m2	21,6140	64,29	1 389,564
55.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	830,5613	8,00	6 644,490
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	845,5720	8,62	7 288,830
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 856,3925	2,70	23 912,260

58.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	280,1400	2,70	756,378
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	90,9000	8,34	758,106
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	47,7740	5,07	242,214
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 637,0300	3,77	21 251,603
62.	26531021008311	Tink (Policolor)	kg	1 752,4000	43,20	75 703,680
63.	26531021008311-1	Tencuieli decorative de cuart	kg	280,0000	48,00	13 440,000
64.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	832,8435	7,87	6 554,478
65.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	104,0300	250,00	26 007,500
66.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	101,5000	155,01	15 733,515
67.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	371,1019	51,67	19 174,836
68.	2662102701010	Placi de tavane (clasa A1) RH90% (Knauf/Board)	m2	593,3748	132,00	78 325,474
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,3909	1 657,42	30 481,445
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	409,0500	4,55	1 861,177
71.	2670112204002-2	Vata minerala bazaltica, gros.200mm, dens.>35kg/m3, $\lambda < 0.04$ [W/mK] (Izovat)	m2	637,7448	104,17	66 433,876
72.	2670112204051	Placi compozite SPC 4mm (Supraten/Kronberger)	m2	615,0900	300,00	184 527,000
73.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,2510	21,00	26,271
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	394,9500	3,00	1 184,850
75.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	9,3450	32,10	299,975
76.	2710406311726	Burlan din otel zincat D=90	m	59,9760	81,00	4 858,056
77.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	521,7660	5,00	2 608,830
78.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	324,8168	10,25	3 329,373
79.	2710703520285	Profil de suport	m	777,5468	16,75	13 023,909
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6000	21,00	12,600
81.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	15,5400	188,70	2 932,398
82.	2743123549026-35	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=350mm	m	25,0000	533,67	13 341,750
83.	2743123549026=20	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=200mm	m	61,0000	320,00	19 520,000
84.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	60,0000	21,00	1 260,000
85.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	272,4750	21,00	5 721,975
86.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	136,2375	20,70	2 820,116
87.	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	465,3920	1,52	707,396
88.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	651,5488	16,10	10 489,936
89.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	488,6616	22,05	10 774,988
90.	2822115708000	Element de sustinere	buc	783,0000	3,20	2 505,600
91.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	261,0000	37,40	9 761,400
92.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	116,0000	27,60	3 201,600
93.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	97,7760	25,00	2 444,400
94.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0630	25,00	1,575
95.	2873147300863	Agrafe	kg	0,5250	21,00	11,025
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	75,00	22,500
97.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,6000	10,00	36,000
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	582,8000	2,28	1 328,784
99.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,2800	87,50	1 249,500
100.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	19 642,180 6	0,14	2 749,906
101.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	8 120,0000	0,18	1 461,600
102.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	16,0000	1,80	28,800
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,6000	1,68	6,048

104.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0400	4,40	17,776
105.	2874116312500	Plinte din placi de gresie portelanata b=100mm.	m	51,1938	26,82	1 373,018
106.	2874117306659	Buloan cu cap inichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0400	21,00	84,840
107.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0600	3,92	0,235
108.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0400	0,26	1,050
109.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 633,8800	7,88	36 514,974
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,5600	88,25	2 520,420
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,2800	88,25	1 260,210
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,2800	39,36	562,061
113.	2875274400501-1	Corp de iluminat panou led incastrabil 48W 60x60cm (Elmos IP20, Volta)	buc	36,7200	299,17	10 985,522
114.	2875274400501-2	Corp de iluminat rectangular 60x60cm, (panou led aparent 48W). (EMS IP20, Volta)	buc	10,2000	398,34	4 063,068
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3600	25,00	9,000
116.	3130134817405-315	Cablu din cupru 3x1.5	m	329,8575	13,75	4 535,541
117.	3130134817405-325	Cablu din cupru 3x2.5	m	231,4410	22,00	5 091,702
118.	3333	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	10,0000	88,25	882,500
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	4,00	1,920
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,4927	30,00	404,781
121.	4100126202818	Apa	m3	3,7655	30,00	112,965
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	190,0250	4,00	760,100
		Total materiale de constructii				923 941.56

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0213	375,00	7,987
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 544,0000	1,50	14 316,000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0870	88,79	7,725
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,4590	25,00	536,475
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2600	25,00	6,500
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3750	375,00	515,625
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	22,9740	25,00	574,350
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	132,3432	25,00	3 308,580
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	27,5958	25,00	689,895
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,2000	25,00	55,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,3900	50,00	119,500
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0870	44,86	3,903
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,1125	50,00	105,625

16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,6876	50,00	334,380
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,3400	15,00	215,100
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,4640	25,00	111,600
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	28,6875	25,00	717,187
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4900	375,00	183,750
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0639	320,27	20,465
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5300	398,57	211,242
		Total utilaje de construcții				22 057.40

Total	Lei	1 810 893,77
Asigurari sociale	24 %	207 574,75
Transportarea materialelor	8 %	73 915,32
Cheltuieli de regie	12 %	251 086,07
Beneficiu de deviz	4 %	93 738,79
Total		2 437 208,70

Total deviz: 2 437 208,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la Casa de cultura din sat Calinesti Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii exterioare				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (soclu, scari)	m3			367,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	88,79	25,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	44,86	13,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare (tencuieli exfoliate) la soclu.	m2			27,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RplzC42A	Desfacerea izolațiilor termice la fațade (polistiren expandat).	m2			32,19
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	15,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
4	CB02B	Cofraje din panouri refozabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti si diafragme, inclusiv sprijinirile.	m2			169,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	3,92	0,02
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,68	0,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	433,33	43,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 499,66	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 499,66	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 499,66	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
5	CA03D2	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, la socluri și ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton C12/15 (soclu, scari). Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 883,13
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,70	756,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	359,79	272,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	261,22	181,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale.	m2			81,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 499,66	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 499,66	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 499,66	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	194,56	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	4,5000	1,50	6,75

1	2	3	4	5	6	7
		G=13,5 t (0,021t/m2)				
7	CN54B Aplicativ	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat, pe suprafete orizontale si verticale.	m2			28,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Betonocontact	kg	0,4150	39,64	16,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
8	IzF55E	Termoizolarea exteriora a spaletilor cu placi din polistiren expandat (EPS), gros.30mm, dens.±20kg/m3, L<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			466,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	94,60	50,04
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (Supraten)	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (Supraten)	kg	5,0000	4,33	21,87
	2521302602909-30	Placi din polistiren expandat (EPS), gros.30mm, dens.±20kg/m3, L<0.039 [W/mK]	m2	1,0700	64,29	69,48
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,62	11,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	7,88	63,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
9	IzF55B	Termoizolarea soclului (inclusiv braul) cu placi din polistiren extrudat, gros.50mm, dens.±35kg/m3, L<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Pentru colturi se vor folosi corniere din aluminiu cu plasa (norma de consum: 0.7 ml per 1 m2 de soclu). Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			373,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	28,19
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (Supraten)	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (Supraten)	kg	4,0000	4,33	17,49
	2521302602907-50	Placi din polistiren extrudat, gros.50mm, dens.±35kg/m3, L<0.039 [W/mK]	m2	1,0700	107,15	115,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,62	9,58
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,7000	5,00	3,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	7,88	47,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
10	IzF55B aplicativ	Gletuirea stratului termoizolant cu mortar adeziv special, armat cu plasa din fibre de sticla dens.160g/m2. Pentru colturi se vor folosi corniere din aluminiu cu plasa (norma de consum: 0.7 ml per 1 m2 de fatada). Din norma de deviz sunt excluse resursele aferente stratului termoizolant. Pentru manoper? se aplic? un coeficient de reducere de 0,5. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100 Coeficient la manoperei=0,5000	m2			176,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	67,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	14,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (Supraten)	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (Supraten)	kg	4,0000	4,33	17,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,62	9,58
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,7000	5,00	3,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	7,88	47,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
11	CK26B	Glafuri din tabla zincata, montate la ferestre existente, b=350mm.	m			580,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026-35	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=350mm	m	1,0000	533,67	533,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,28	9,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
12	CK26B aplicativ	Sorsuri din tabla zincata la soclu, prevazute cu picurator, inclusiv executarea etansarii la imbinari, b=200mm.	m			367,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026=20	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=200mm	m	1,0000	320,00	320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,28	9,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
13	CE05A1	Sorturi din tabla zincata montate la partea superioara a pilastrilor, prevazute cu picurator, inclusiv executarea etansarii la imbinari. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			251,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	32,10	149,99
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
14	CL17B	Confectii metalice diverse (gratar protectie la curtea de lumina).	kg			42,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	91,67	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,80	0,16
15	CN21B aplicativ	Vopsitorii la constructii metalice, executate cu email alchidic in doua straturi, inclusiv grundul.	m2			120,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2430226100700	Grund alchidic (Supraten)	kg	0,0800	131,43	10,51
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	40,00	4,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	83,34	5,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,95	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
16	CG17D1	Placari din placi de gresie ceramice portelante (scari).	m2			569,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,33	10,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,34	7,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			26,49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	36,00	14,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
18	CF30A	Tencuieli decorative de exterior, executate manual, cu amestec "TINC" la pereti (intr-o singura culoare neutra, coordonata si aprobata de beneficiar). Norma de consum: 2.6kg/m2.	m2			228,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink (Policolor)	kg	2,6000	43,20	112,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
19	CF30A	Tencuieli decorative de cuar pentru soclu, executate manual. Norma de consum: 4.0 kg/m2.	m2			307,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311-1	Tencuieli decorative de cuar	kg	4,0000	48,00	192,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
20	CE25A	Etansarea rosturilor dintre soclu si perete, cu chituri de etansare poliuretaneice. Norma de consum: 0,13 kg de chit per metru liniar de rost. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			35,22
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1300	12,25	1,67
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	42,10	0,44
21	CE22A	Sisteme de burlane din otel zincat D.90mm (fara elemente de imbinare). Material marunt=1,0200	m			222,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan din otel zincat D=90	m	1,0500	81,00	86,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	88,25	45,01
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	39,36	10,04
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,11	2,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	87,50	22,31
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	88,25	22,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
22	Pret de piata	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc			88,25
	1111	Jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	1,0000	88,25	88,25
23	Pret de piata	Cot burlan 45° D.90mm.	buc			88,25
	2222	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	1,0000	88,25	88,25
24	Pret de piata	Cot de capat burlan D.90mm.	buc			88,25
	3333	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	1,0000	88,25	88,25
		2. Lucrari de reparatii interioare				
25	CE30A	Captuseli din scanduri de rasinoase de 30mm grosime, la planseul de pod (Norma de consum: 0,028 m3 scanduri lemn per 1m2 captuseala).	m2			31,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 499,66	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
26	CE30A	Podini circulabile din lemn cu latimea ±600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2			251,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	5 499,66	219,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
27	CN51B	Tratamentul antiseptic si ignifug al lemnariei.	m3			83,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	94,60	36,89
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	15,00	45,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	375,00	0,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	320,27	0,96
28	IzF53A (Kman.=3.0)	Izolarea planseului de pod cu vata minerala bazaltica, gros.200mm, dens.>35kg/m3, $\lambda < 0.04$ [W/mK], aplicata in minimum doua straturi. Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150 Coeficient la manoperei=3,0000	m2			142,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	14,19
	2670112204002-2	Vata minerala bazaltica, gros.200mm, dens.>35kg/m3, $\lambda < 0.04$ [W/mK] (Izovat)	m2	1,0200	104,17	107,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti si diafragme, inclusiv sprijinirile.	m2			169,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	3,92	0,02
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,68	0,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	433,33	43,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 499,66	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 499,66	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 499,66	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
30	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (rampe acces, egalizari peste conducte de incalzire). Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 919,19
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	94,60	487,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,70	782,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	359,79	278,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	261,22	180,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,79
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			172,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 657,42	54,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	359,79	15,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale	m2			81,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 499,66	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 499,66	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 499,66	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	194,56	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
33	CF54A	Placarea peretilor cu placi din gips-carton de 12.5mm grosime, pe structura metalica, suprafete plane.	m2			360,58
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	94,60	217,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	155,01	54,25
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	37,40	33,66
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	27,60	11,04
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,14	6,72
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,18	5,04
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	3,20	8,64
34	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m.	m2			80,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 499,66	2,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 499,66	0,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 499,66	2,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 499,66	2,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
35	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			305,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	94,60	173,59
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	51,67	54,52
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,25	9,47
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,75	37,03
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,00	18,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,65	0,49
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,33	2,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	43,33	3,81

1	2	3	4	5	6	7
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,14	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
36	CF59J	Tavan suspendat din placi de gips-carton de 12.5mm grosime, pe carcasa metalica, fara izolatie, suprafete plane. Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			349,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	94,60	213,23
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0920	51,67	56,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	10,25	9,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	16,75	38,52
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4440	8,00	19,65
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	0,65	0,51
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	7,33	2,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	43,33	3,96
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	1,50	2,59
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,14	2,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	25,00	0,12
37	CK26C	Pervazuri PVC montate la ferestre, b=500mm.	m			382,44
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2521106718393	Pervazuri PVC montate la ferestre, b=500mm.	m	1,0000	360,00	360,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,28	13,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,80	2,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			144,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,80	2,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,39
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,87	8,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
42	CK52D	Tavane suspendate din placi modul, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, tip Armstrong, in incapere cu inaltime peste 4 m. Placi ignifuge (clasa A1) si rezistenta la umiditate RH90%. Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,0030	m2			275,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0680	94,60	101,03
	2662102701010	Placi de tavane (clasa A1) RH90% (Knauf/ Board)	m2	1,0200	132,00	135,04
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	1,52	1,22
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	16,10	18,09
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	22,05	18,58
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,35	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0037	25,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0252	25,00	0,63
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,41

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,80	2,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			87,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	83,33	33,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,95	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
45	CG17D1	Placari din placi de gresie ceramice portelante la pardoseli (inclusiv scari).	m2			569,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,33	10,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,34	7,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
46	CI14B	Plinte din placi de gresie portelanta, aplicate cu adeziv, b=100mm. Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			80,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2874116312500	Plinte din placi de gresie portelanta b=100mm.	m	1,0200	26,82	28,72
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	48,28	5,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
47	CG36A	Pardoseli din placi compozite SPC, grosime minima 4mm, clasa de rezistenta la trafic - clasa 33 (uz comercial). Sunt excluse din norma de deviz: stratul sintetic si plintele. Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			441,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2670112204051	Placi compozite SPC 4mm (Supraten/ Kronberger)	m2	1,0500	300,00	318,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
48	CK18C	Montarea profilelor de rost din aluminiu, pentru mascarea rosturilor de deformatie la pardoseli.	m			236,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	188,70	198,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,70	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	359,79	0,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,28	13,68
49	CG09A (aplicativ)	Plinte polimerice elastice (hybrid) 60x15mm, montate prin lipire cu adeziv special.	m			83,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	94,60	52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2521106718374	Plinte polimerice elastice (hybrid) 60x15mm (Supraten/ Vox)	m	1,0200	11,75	11,98
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	43,00	0,26
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	18,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	30,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	359,79	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,70	0,34
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	103,26	12,39
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	21,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		3. Lucrari diverse				
50	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t			118,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	94,60	94,60
51	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie.	t			105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01

1	2	3	4	5	6	7
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	398,57	42,25
		4. Lucrari de electromontaj				
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie PVC, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor, montate aparent, cu sectiunea 3x2.5 mmp, in tuburi de protectie. Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			72,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	94,60	32,16
	3130134817405-325	Cablu din cupru 3x2.5	m	1,0300	22,00	23,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	21,00	11,03
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	20,70	5,43
54	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie PVC, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor, montate aparent, cu sectiunea 3x1.5 mmp, in tuburi de protectie. Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			63,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	94,60	32,16
	3130134817405-315	Cablu din cupru 3x1.5	m	1,0300	13,75	14,87
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	21,00	11,03
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	20,70	5,43
55	Pret de piata	Tub de protectie cablu D=16mm, cu rezistenta sporita la propagarea flacarilor.	buc			5,00
	161111	Tub de protectie cablu D=16mm	buc	1,0000	5,00	5,00
56	RpEG01A	Montare tablou electric incastrabil, pentru 12 module, echipat cu sina DIN. Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,0100	buc			484,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	94,60	166,50
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat 15mod	buc	1,0000	210,00	212,10
	2874117306659	Buloan cu cap inichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	21,00	84,84
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	4,40	17,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,26	1,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,07	2,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
57	RpEE15A	Montare intrerupator monopolar automat 10A.	buc			100,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	94,60	61,49
	1111000100020	Intrerupator monopolar automat 10A.	buc	1,0000	35,00	35,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,80	3,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,95	0,03
58	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat, rectangular 60x60cm, complet echipate (panou led incastrabil 48W). Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			408,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	94,60	103,11
	2875274400501-1	Corp de iluminat panou led incastrabil 48W 60x60cm (Elmos IP20, Volta)	buc	1,0000	299,17	305,15
59	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate. Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			509,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	94,60	103,11
	2875274400501-2	Corp de iluminat rectangular 60x60cm, (panou led aparent 48W). (EMS IP20, Volta)	buc	1,0000	398,34	406,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)