

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 792 175 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. Capitolul 1. Lucrarile demontare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,5200	224,60 224,20	790,60 789,19
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Usi	m2	3,7800	23,84 23,84	90,11 90,11
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)Ferestre	m2	1,6200	23,84 23,84	38,62 38,62
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,3000	212,28 194,12	275,96 252,36
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Golul de usa	m3	0,7920	334,18 312,18	264,67 247,25
6	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	8,0000	43,14 43,14	345,10 345,10
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,0000	63,00 63,00	504,03 504,03
8	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	8,0000	50,05 0,00	400,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0500	309,80 21,60	15,49 1,08
		<i>Total</i>	lei			2 724,98
		Total Capitolul 1. Lucrarile demontare Inclusiv salariu				2 724,98 2 267,74
		2. Capitolul 2. Consolidarea constructii (PE6-7)				
10	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	0,5400	1 912,91 452,94	1 032,97 244,59
11	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	1,7000	140,90 88,55	239,53 150,53
12	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	28,2000	19,13 2,55	539,59 72,03
13	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	48,5300	27,15 1,14	1 317,69 55,09
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0500	1 562,00 365,60	78,10 18,28
15	RCsB21C K=1.7	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30	buc	16,0000	57,02 16,40	912,34 262,46

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
16	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc	16,0000	14,05 7,95	224,74 127,14
		<i>Total</i>	lei			4 344,96
		Total Capitolul 2. Consolidarea constructii (PE6-7) Inklusiv salariu				4 344,96 930,12
		3. Capitolul 3. Перегородки				
17	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,8000	1 922,20 323,54	1 537,76 258,83
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,5600	53 059,55 9 658,86	29 713,35 5 408,96
19	CD72H	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea peste 4 m	m2	20,0000	408,68 170,56	8 173,59 3 411,28
20	5	Усиление перегородок (Nod 1.2.3)	m2	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	56,0000	18,20 6,81	1 019,41 381,43
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	36,4000	50,09 17,03	1 823,29 619,82
		<i>Total</i>	lei			42 267,40
		Total Capitolul 3. Перегородки				42 267,40

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 080,32
		4. Capitolul 4. Двери				
23	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	17,6400	2 374,92 53,92	41 893,62 951,18
24	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	23,0000	288,21 5,11	6 628,79 117,49
		<i>Total</i>	lei			48 522,41
		Total Capitolul 4. Двери Inclusiv salariu				48 522,41 1 068,67
		5. Capitolul 5. Полы				
25	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm. Nasecica	m2	193,6500	33,97 20,43	6 579,00 3 956,97
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	193,6500	84,05 39,73	16 276,67 7 694,10
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	193,6500	4,20 1,70	813,88 329,75
28	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	193,6500	28,22 13,62	5 465,27 2 637,98
29	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	170,3000	246,12 62,44	41 913,56 10 632,85
30	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu	m	61,0000	71,77 39,73	4 377,79 2 423,65

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mici sau egal cu 16 mp				
31	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	8,3500	277,70 9,08	2 318,78 75,83
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	69,7500	370,96 164,60	25 874,74 11 481,13
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	47,1000	74,45 48,25	3 506,41 2 272,39
		<i>Total</i>	lei			107 126,10
		Total Capitolul 5. Полы Inclusiv salariu				107 126,10 41 504,65
		6. Capitolul 6. Tavan				
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	67,6000	279,27 124,87	18 878,79 8 441,35
35	CK29B	Tavane suspendate din panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini. Plastivan	m2	5,8000	384,54 85,14	2 230,33 493,81
36	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	185,3000	106,17 86,84	19 672,43 16 091,97
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	185,3000	4,20 1,70	778,78 315,53
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	185,3000	52,15 31,22	9 663,03 5 784,70

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	185,3000	4,20 1,70	778,78 315,53
		<i>Total</i>	lei			52 002,14
		Total Capitolul 6. Tavan Inclusiv salariu				52 002,14 31 442,89
		7. Capitolul 7. Pereti				
40	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	153,3000	138,46 68,11	21 226,23 10 441,57
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	153,3000	4,20 1,70	644,29 261,04
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. VR 3mm 200*200mm	kg	429,2400	25,81 2,55	11 080,49 1 096,36
43	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	491,3500	88,45 69,25	43 458,53 34 024,61
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	491,3500	4,20 1,70	2 065,05 836,67
45	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	81,2000	88,45 69,25	7 181,91 5 622,87
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81,2000	4,20 1,70	341,27 138,27
47	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	-81,2000	34,92	-2 835,90

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)			27,24	-2 212,28
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	516,4400	52,15 31,22	26 931,31 16 122,22
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	516,4400	4,20 1,70	2 170,49 879,39
50	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	80,1000	321,81 139,06	25 777,14 11 138,87
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,1000	4,20 1,70	336,64 136,39
52	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	165,0000	44,85 37,46	7 400,68 6 181,16
53	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	29,0000	88,45 69,25	2 564,97 2 008,17
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,0000	4,20 1,70	121,88 49,38
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	29,0000	52,15 31,22	1 512,29 905,32

1	2	3	4	5	6	7
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,0000	4,20 1,70	121,88 49,38
57	TsA02A	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 usor	m3	4,0000	42,57 42,57	170,28 170,28
58	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,9000	10,22 10,22	29,63 29,63
59	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,3600	1 726,96 255,42	2 348,67 347,37
60	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	56,4020	18,84 2,44	1 062,65 137,66
61	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,4000	115,44 59,60	1 431,44 739,02
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,2200	37,67 11,92	1 326,67 419,81
63	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t,	t	0,7800	38 175,40 4 824,60	29 776,81 3 763,19

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura				
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,1600	27 990,19 2 270,37	4 478,43 363,26
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,7800	1 561,91 365,54	1 218,29 285,12
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1600	1 561,94 365,56	249,91 58,49
67	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,0000	18,20 6,81	36,41 13,62
68		Angoraj Easu M10		8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			192 308,34
		Total Capitolul 7. Pereti				192 308,34
		Inclusiv salariu				94 006,84
		8. Capitolul 8. Прочие работы				
69	1	Фрагменты по душевой	m2	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
70	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t	0,2900	1 518,97 368,38	440,50 106,83

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc				
71	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	2,4500	277,70 9,08	680,36 22,25
72	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	0,0800	3 744,87 313,37	299,59 25,07
73	77	Trapa T1	m2	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
74	CO14A K=1.7	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile	buc	1,0000	1 325,21 429,39	1 325,21 429,39
75		Ingradire Brl-6*	m2	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	157,7700	38,81 11,92	6 122,59 1 880,56
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1600	1 561,94 365,56	249,91 58,49
78	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	23,0900	1 359,18 207,17	31 383,56 4 783,65

1	2	3	4	5	6	7
79	8	PL1...PL3 (PE24)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
80	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg	kg	107,2600	50,09 17,03	5 372,68 1 826,42
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1100	1 561,91 365,55	171,81 40,21
82	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,0400	7 063,75 1 248,75	282,55 49,95
83	656665	Carabine	buc	27,0000	15,00 0,00	405,00 0,00
84	6562665	Cablu de otel d-6mm	m	27,0000	15,00 0,00	405,00 0,00
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0400	354,25 48,25	14,17 1,93
86	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2	34,0000	11,67 7,95	396,75 270,18
87	97	(Nod ABC) PE 5		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
88	RCsB21A r=.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	80,0000	9,32 3,41	745,85 272,45
89	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,5100	27 990,21 2 270,40	42 265,21 3 428,30
90	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	1,5100	1 561,91	2 358,49

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			365,54	551,96
91	55	Устройство пандуса	m2	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
92	TsA02A	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 usor	m3	2,0000	42,57 42,57	85,14 85,14
93	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,1000	1 534,96 224,20	4 758,39 695,03
94	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6500	115,44 59,60	998,54 515,52
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	6,2000	24,96 1,70	154,78 10,56
96	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	5,7000	359,99 141,90	2 051,94 808,83
97	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	59,4000	38,81 11,92	2 305,13 708,02
98	Цена	Стоимость рикилированного ограждения	m	7,5000	1 450,00 0,00	10 875,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			114 148,15
		Total Capitolul 8. Прочие работы Inclusiv salariu				114 148,15 16 570,74
		9. Capitolul 9. Copertina				
99	RpCP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple	kg	265,0000	28,33 2,55	7 506,73 676,86
100	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc	t	0,2650	1 518,94 368,38	402,52 97,62
101	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m	2,8000	1 074,11 85,14	3 007,50 238,39
102	RpCI11E	Reparatii la pazii, la invelitori de tigla profilata	m2	21,0000	237,37 28,38	4 984,84 595,98
		<i>Total</i>	lei			15 901,59
		Total Capitolul 9. Copertina Inclusiv salariu				15 901,59 1 608,85

		Total	lei	579 345
		Asigurarea sociala	24 %	47 875
		Transportarea materialelor	2 %	7 291
		Total		634 511
		Cheltuieli de regie	2 %	12 690
		Total		647 201
		Beneficiu	2 %	12 944
		Total		660 145
		TVA	20 %	132 029
		792 175		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		199 478		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 792 175 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:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,7880	56,76	271,77
2.	6141120000000	Sablator	h-om	38,7300	56,76	2 198,31
3.	7122050013400	Zidar	h-om	234,3448	56,76	13 301,41
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 051,0240	56,76	59 656,12
5.	7123010010200	Betonist	h-om	49,4924	56,76	2 809,19
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,0189	56,76	1 193,03
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,2970	56,76	470,94
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,7575	56,76	1 234,96
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	209,9500	56,76	11 916,76
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	180,2250	56,76	10 229,57
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	385,1175	56,76	21 859,27
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7280	56,76	98,08
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2400	56,76	127,14
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	43,0980	56,76	2 446,24
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	460,2462	56,76	26 123,57
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,4408	56,76	1 216,98
17.	7212030022700	Sudor	h-om	26,8601	56,76	1 524,58
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,2340	56,76	637,64
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,6300	56,76	376,32
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	117,8346	56,76	6 688,29
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,9541	56,76	2 721,87
22.	7422010060100	Timplar	h-om	227,0255	56,76	12 885,97
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,9050	56,76	2 548,81
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	212,9824	56,76	12 088,88
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,1268	56,76	518,04
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	76,4100	56,76	4 337,03
		Total manopera				199 478

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,8717	15,00	73,08
2.	1212121212121	apa	m3	0,0092	12,00	0,11
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0003	530,00	0,13
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3771	530,00	199,86
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,7523	530,00	1 988,69

6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1037	350,00	36,30
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,3874	350,00	5 735,59
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,0645	350,00	1 422,56
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2879	350,00	100,76
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4116	350,00	144,06
11.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,7746	750,00	580,95
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,7595	5,00	198,80
13.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,3570	345,00	123,16
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0505	4 200,00	212,20
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0737	4 200,00	309,44
16.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0026	4 200,00	10,71
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1385	4 200,00	581,87
18.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0017	4 200,00	7,14
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	4 500,00	45,00
20.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0485	4 200,00	203,74
21.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0229	4 200,00	96,05
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0090	4 200,00	37,80
23.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0520	5 200,00	270,27
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 997,0000	0,10	299,70
25.	2010237318750	Distantieri	buc	130,6320	1,00	130,63
26.	2010407343982	Rumegus	kg	0,2850	3,00	0,86
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1360	350,00	47,60
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,8945	350,00	663,08
29.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	31,3560	0,50	15,68
30.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	13,8600	0,60	8,32
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	474,7410	3,00	1 424,22
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2354	3 000,00	706,30
33.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0680	32,00	2,18
34.	2320166200676	White spirit	kg	7,1376	32,00	228,40
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0400	20,00	0,80
36.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,2040	85,00	17,34
37.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5260	32,00	80,83
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	32,4000	65,00	2 106,00
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,5623	23,00	81,93
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,8789	75,00	215,92
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,2102	25,00	155,26
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,8200	85,00	749,70
43.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	291,6960	15,00	4 375,44
44.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,2000	32,00	6,40
45.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	25,7685	120,00	3 092,22
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	292,2960	45,00	13 153,32
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0005	65,00	0,03
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1717	120,00	260,60
49.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,2309	25,00	5,77
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,2680	28,00	7,50
51.	24302261000001	Fuga	kg	47,3580	65,00	3 078,27

52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	12,8842	45,00	579,79
53.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,6582	28,00	102,43
54.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,5516	45,00	249,82
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,0870	120,00	370,44
56.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,3304	6,50	73,65
57.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	13,8284	32,00	442,51
58.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,8177	32,00	58,16
59.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	37,6209	8,00	300,97
60.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	320,4000	2,70	865,08
61.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	111,0327	35,00	3 886,14
62.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	31,6776	4,00	126,71
63.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	62,2200	26,00	1 617,72
64.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	172,8545	21,00	3 629,94
65.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	23,0000	280,00	6 440,00
66.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	21,5271	65,00	1 399,26
67.	2523116716345	Covor PVC	m2	181,4972	125,00	22 687,15
68.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	25,5029	3,00	76,51
69.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,3073	1 450,00	1 895,56
70.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 854,4000	7,00	19 980,80
71.	2640122303004	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515	buc	44,1000	25,00	1 102,50
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,6368	2,20	19,00
73.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,8300	2,20	30,43
74.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	582,1025	2,20	1 280,63
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 293,4757	2,20	9 445,65
76.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	376,8492	2,20	829,07
77.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	442,6842	2,20	973,91
78.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1650	3 000,00	495,00
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	551,8800	15,00	8 278,20
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	62,7750	3,00	188,32
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	43,8444	3,00	131,53
82.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 385,8770	2,50	13 464,69
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,4800	5,00	32,40
84.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	77,7135	165,00	12 822,73
85.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	43,8984	48,00	2 107,12
86.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,6401	0,00	0,00
87.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,5915	0,00	0,00
88.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,4528	0,00	0,00
89.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,9442	0,00	0,00
90.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	282,4875	2,80	790,96
91.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	84,1050	140,00	11 774,70
92.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	48,0420	19,00	912,80
93.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,7585	25,00	118,96

94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	375,9540	5,00	1 879,77
95.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,3357	5,00	1,68
96.	2682132601626	Carton bitumat	m2	23,7600	28,00	665,28
97.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	92,6100	35,00	3 241,35
98.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	5,1975	35,00	181,91
99.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,6930	35,00	24,26
100.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	28,9050	16,00	462,48
101.	2710602000080	Armatura A1	kg	50,4000	15,00	756,00
102.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,6930	16,00	11,09
103.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,9892	16,00	959,83
104.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,5300	25,00	13,25
105.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	149,7052	25,00	3 742,63
106.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	23,9391	6,00	143,63
107.	2710703520285	Profil de suport	m	45,9888	12,00	551,87
108.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,6237	18,00	11,23
109.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,2912	35,00	10,19
110.	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate (Tavane suspendate din panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini. Plastivan)	m2	6,0900	220,00	1 339,80
111.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	70,9800	145,00	10 292,10
112.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5426	18,00	9,77
113.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0525	18,00	18,94
114.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,3544	18,00	78,38
115.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,4410	65,00	28,66
116.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,1775	65,00	11,54
117.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,8789	18,00	51,82
118.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,8939	18,00	34,09
119.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,2820	18,00	5,08
120.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	38,8997	25,00	972,49
121.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 703,4000	25,00	42 585,00
122.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	780,0000	25,00	19 500,00
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	48,5300	25,00	1 213,25

123.						
124.	2811106304575	Pana metalica gata confectionate	kg	270,3000	25,00	6 757,50
125.	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	23,5518	1 100,00	25 906,98
126.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	217,1700	25,00	5 429,25
127.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	6,0900	65,00	395,85
128.	2811236832352	Burghiu widia	buc	53,8700	18,00	969,66
129.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,6400	2 250,00	39 690,00
130.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,7325	50,00	86,62
131.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0561	20,00	1,12
132.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,2880	35,00	45,08
133.	2873122004100	Plase sudate	kg	6,2620	22,00	137,76
134.	28731220041001	Plase sudate VR 3mm 200*200mm	kg	433,5324	22,00	9 537,71
135.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0425	35,00	1,49
136.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8840	35,00	65,94
137.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,3307	35,00	11,58
138.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2620	65,00	82,03
139.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0415	65,00	327,70
140.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	14,7550	2,00	29,51
141.	2874115802501	Surub M 20	buc	1,8681	2,00	3,74
142.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,1400	4,00	0,56
143.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	208,5600	0,50	104,28
144.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	615,0600	0,20	123,01
145.	2874115837745	Suruburi	buc	138,5400	0,60	83,12
146.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,1456	0,20	0,03
147.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,1400	0,16	0,02
148.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,4775	0,20	3,30
149.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,6231	0,20	3,32
150.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	16,0000	4,00	64,00
151.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	16,0000	1,00	16,00

152.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,1400	0,12	0,02
153.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
154.	2874136313300	Diblu din metal	buc	270,4000	0,50	135,20
155.	2875274204000	Bratara fixare	buc	16,0000	1,00	16,00
156.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2000	28,00	5,60
157.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3528	50,00	17,64
158.	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	250,4702	2,30	576,08
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	11,3487	0,00	0,00
160.	4100126202818	Apa (pt informatie)	m3	0,4224	0,00	0,00
161.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	97,2320	5,00	486,16
162.	pre 1	Carabine	buc	27,0000	15,00	405,00
163.	pret 1	Angoraj Easu M10	buc	8,0000	10,00	80,00
164.	pret 2	Cablu de otel d-6mm	m	27,0000	15,00	405,00
165.	pret 3	Стоимость рикилированного ограждения	m	7,5000	1 450,00	10 875,00
		Total materiale de constructii				364 553

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0002	800,00	0,16
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,3998	800,00	2 719,80
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6542	60,00	39,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,6066	5,00	13,03
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,5859	5,00	7,93
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,5909	800,00	2 072,69
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3060	0,00	0,00
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	8,3280	35,00	291,48
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	79,9348	10,00	799,35
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,5492	35,00	509,22
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0803	680,00	54,59
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0210	680,00	14,28
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0024	500,00	1,20
14.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	19,3650	0,00	0,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,1560	35,00	110,46
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6542	0,00	0,00
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2542	0,00	0,00
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2600	0,00	0,00
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,1755	0,00	0,00
20.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul	h-ut	0,3240	35,00	11,34

		de aer comprimat)				
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,9047	60,00	234,28
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2376	0,00	0,00
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2960	30,00	38,88
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,7885	35,00	447,60
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,2900	65,00	278,85
26.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0291	800,00	23,29
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0810	800,00	64,80
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,6605	800,00	6 128,40
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3150	800,00	1 052,00
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0005	550,00	0,26
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7280	550,00	400,40
		Total utilaje de construcții				15 314

Total	lei	579 345
Asigurarea sociala	24 %	47 875
Transportarea materialelor	2 %	7 291
Total		634 511
Cheltuieli de regie	2 %	12 690
Total		647 201
Beneficiu	2 %	12 944
Total		660 145
TVA	20 %	132 029

Total deviz: 792 175

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapa 1

Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrarile demontare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			224,60 224,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,76	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	56,76	198,66
	4100126202818	Apa (pt informatie)	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		Total	lei			790,60
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Usi	m2			23,84 23,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,76	11,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,76	11,92
		Total	lei			90,11
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)Ferestre	m2			23,84 23,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,76	11,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,76	11,92
		Total	lei			38,62
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			212,28 194,12
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	56,76	119,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	56,76	74,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			275,96
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Golul de usa	m3			334,18 312,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	56,76	227,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	56,76	85,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			264,67
6	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,14 43,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	56,76	12,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	56,76	30,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			345,10
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	56,76	63,00
		<i>Total</i>	lei			504,03
8	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			50,05
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	550,00	50,05
		<i>Total</i>	lei			400,40
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			309,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	56,76	21,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	530,00	2,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	680,00	285,60
		<i>Total</i>	lei			15,49
		2. Capitolul 2. Consolidarea constructii (PE6-7)				
10	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 912,91
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	56,76	318,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	56,76	134,52
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,20	682,07
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	530,00	370,12
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	266,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	0,00	0,00
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 032,97
11	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			140,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	56,76	49,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	56,76	38,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	350,00	28,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	85,00	10,20
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			239,53
12	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			19,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	56,76	2,55
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			539,59
13	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate	kg			27,15

1	2	3	4	5	6	7
		in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura				1,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	56,76	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	56,76	0,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	56,76	0,05
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	65,00	0,08
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0030	2,30	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	2,00	0,01
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	0,20	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	0,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	25,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	23,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	35,00	0,04
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	800,00	0,48
		Total	lei			1 317,69
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 562,00 365,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			78,10
15	RCsB21C K=1.7	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			57,02 16,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	56,76	16,40
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	2,5000	2,30	10,06
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	18,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	5,36
		Total	lei			912,34
16	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc			14,05 7,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	56,76	7,95
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			224,74
		3. Capitolul 3. Перегородки				
17	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 922,20 323,54
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	56,76	300,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	56,76	22,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	530,00	363,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,00	200,00
		Total	lei			1 537,76
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65	100m2			53 059,55

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m				9 658,86
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	56,76	8 016,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	56,76	1 642,07
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,00	35 280,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 450,00	3 335,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 200,00	67,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	800,00	3 288,00
		Total	lei			29 713,35
19	CD72H	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea peste 4 m	m2			408,68 170,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0050	56,76	170,56
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1840	48,00	105,36
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1910	6,00	7,18
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	12,00	27,59
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0710	65,00	69,96
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2688	3,00	3,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5760	4,00	6,34
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5637	6,50	3,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1820	28,00	5,12
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,50	0,78
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	30,6000	0,20	6,15
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0167	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	30,00	1,94
		Total	lei			8 173,59
20	5	Усиление перегородок (Nod 1.2.3)	m2			0,00 0,00
		Total	lei			
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,20 6,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	56,76	6,81
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			1 019,41
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			50,09 17,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	56,76	17,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			1 823,29
		4. Capitolul 4. Двери				
23	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului	m2			2 374,92 53,92

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	56,76	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			41 893,62
24	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			288,21
						5,11
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,76	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,76	0,57
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			6 628,79
		5. Capitolul 5. Полы				
25	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm. Nasecica	m2			33,97
						20,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600	56,76	9,08
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2000	56,76	11,35
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	750,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00116	3 000,00	3,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	3,00	7,02
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			6 579,00
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,05
						39,73
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,76	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			16 276,67
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20
						1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			813,88
28	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			28,22
						13,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,76	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,76	2,27
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 465,27
29	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			246,12 62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	56,76	56,76
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	125,00	133,22
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0300	45,00	1,37
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,31
	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,0800	32,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	8,00	1,62
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,00	0,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	21,00	21,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			41 913,56
30	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mici sau egal cu 16 mp	m			71,77 39,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	56,76	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,76	2,84
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	26,00	26,52
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	350,00	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,20	0,28
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	35,00	4,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 377,79
31	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			277,70 9,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	56,76	9,08
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	65,00	195,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	28,00	61,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	3 000,00	3,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 318,78
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			370,96 164,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,76	148,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,76	16,46
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	165,00	169,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	65,00	19,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			25 874,74
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea	m			74,45 48,25

1	2	3	4	5	6	7
		si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	56,76	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,20	4,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	19,00	19,38
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 506,41
		6. Capitolul 6. Tavan				
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			279,27 124,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,76	8,51
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,76	116,36
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,00	152,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			18 878,79
35	CK29B	Tavane suspendate din panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini. Plastivan	m2			384,54 85,14
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4000	56,76	79,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate (Tavane suspendate din panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini. Plastivan)	m2	1,0500	220,00	231,00
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	65,00	68,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 230,33
36	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,17 86,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	56,76	86,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			19 672,43
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			778,78
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,15 31,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,76	31,22
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			9 663,03
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			778,78
		7. Capitolul 7. Pereti				
40	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			138,46 68,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	56,76	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	56,76	11,35
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	15,00	54,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			21 226,23
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			644,29
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. VR 3mm 200*200mm	kg			25,81 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,76	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,76	0,28
	28731220041001	Plase sudate VR 3mm 200*200mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	800,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			11 080,49
43	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			88,45 69,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,76	69,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			43 458,53
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 065,05
45	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			88,45 69,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,76	69,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Total	lei			7 181,91
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			341,27
47	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,92 27,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	56,76	27,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		Total	lei			-2 835,90
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,15 31,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,76	31,22
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			26 931,31
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 170,49
50	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			321,81 139,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	56,76	127,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	56,76	11,35
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	140,00	147,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			25 777,14
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			336,64
52	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de	m			44,85

1	2	3	4	5	6	7
		2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				37,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	56,76	24,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	56,76	12,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	350,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			7 400,68
53	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			88,45 69,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,76	69,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Total	lei			2 564,97
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			121,88
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,15 31,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,76	31,22
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 512,29
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,76	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			121,88
57	TsA02A	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 usor	m3			42,57 42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	56,76	42,57
		Total	lei			170,28
58	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,22 10,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	56,76	10,22
		Total	lei			29,63
59	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			1 726,96 255,42

1	2	3	4	5	6	7
		200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	56,76	232,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	56,76	22,70
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,20	609,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	530,00	365,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	680,00	12,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,00	200,00
		Total	lei			2 348,67
60	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,84
						2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	56,76	2,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Total	lei			1 062,65
61	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,44
						59,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	56,76	53,92
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	350,00	31,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			1 431,44
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,67
						11,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,76	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,76	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,76	0,57
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			1 326,67
63	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			38 175,40
						4 824,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	56,76	2 412,30
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	56,76	1 688,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	56,76	482,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	56,76	241,23
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,00	357,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	25,00	10,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	23,00	13,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	65,00	357,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	800,00	7 600,00
		Total	lei			29 776,81
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t			27 990,19
						2 270,37

1	2	3	4	5	6	7
		usoare				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	56,76	1 986,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	56,76	283,80
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,00	1,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	23,00	2,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,4500	2,30	1,03
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		Total	lei			4 478,43
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 561,91 365,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			1 218,29
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 561,94 365,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			249,91
67	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,20 6,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	56,76	6,81
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			36,41
68		Angoraj Easu M10				10,00 0,00
	pret 1	Angoraj Easu M10	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			80,00
		8. Capitolul 8. Прочие работы				
69	1	Фрагменты по душевой	m2			0,00 0,00
		Total	lei			
70	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si	t			1 518,97 368,38

1	2	3	4	5	6	7
		doua straturi de email clorcauciuc				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4900	56,76	368,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,5000	120,00	900,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,7500	45,00	168,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5300	32,00	16,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,8800	32,00	60,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9400	5,00	4,70
		Total	lei			440,50
71	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			277,70 9,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	56,76	9,08
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	65,00	195,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	28,00	61,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	3 000,00	3,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,00
		Total	lei			680,36
72	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			3 744,87 313,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,5800	56,76	259,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9400	56,76	53,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,00	2 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 450,00	349,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	800,00	280,00
		Total	lei			299,59
73	77	Trapa T1	m2			0,00 0,00
		Total	lei			
74	CO14A K=1.7	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile	buc			1 325,21 429,39
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	56,76	9,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	56,76	340,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	56,76	69,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	9,65
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	35,00	181,91
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	4 200,00	96,05
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	4 200,00	203,74
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	35,00	24,26
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	5 200,00	270,27
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	18,00	11,23
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	16,00	11,09
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	18,00	2,34
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,60	8,32
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	50,00	86,62
		Total	lei			1 325,21
75		Ingradire Brl-6*	m2			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			38,81
						11,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,76	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,76	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,76	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 122,59
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 561,94
						365,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Total</i>	lei			249,91
78	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			1 359,18
						207,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	56,76	11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	56,76	190,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 200,00	25,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	32,00	0,96
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,60	3,60
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	1 100,00	1 122,00
		<i>Total</i>	lei			31 383,56
79	8	PL1...PL3 (PE24)				0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
80	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg	kg			50,09
						17,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	56,76	17,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 372,68
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 561,91
						365,55

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			171,81
82	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 063,75 1 248,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	56,76	1 135,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	56,76	113,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	28,00	140,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,16	0,56
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,12	0,42
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	32,00	160,00
		Total	lei			282,55
83	656665	Carabine	buc			15,00 0,00
	pre 1	Carabine	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			405,00
84	6562665	Cablu de otel d-6mm	m			15,00 0,00
	pret 2	Cablu de otel d-6mm	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			405,00
85	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			354,25 48,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	56,76	48,24
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,00	187,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	800,00	4,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,60
		Total	lei			14,17
86	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			11,67 7,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	56,76	7,95
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	345,00	3,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			396,75
87	97	(Nod ABC) PE 5				0,00 0,00
		Total	lei			
88	RCsB21A r=.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			9,32 3,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	56,76	3,41
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	1,5000	2,30	1,90
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,97
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	1,05
		Total	lei			745,85
89	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			27 990,21 2 270,40

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	56,76	1 986,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	56,76	283,80
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,00	1,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	23,00	2,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,4500	2,30	1,03
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		Total	lei			42 265,21
90	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 561,91 365,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	56,76	365,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			2 358,49
91	55	Устройсто пандуса	m2			0,00 0,00
		Total	lei			
92	TsA02A	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 usor	m3			42,57 42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	56,76	42,57
		Total	lei			85,14
93	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 534,96 224,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	56,76	201,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	56,76	22,70
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	530,00	387,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	680,00	12,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,00	200,00
		Total	lei			4 758,39
94	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,44 59,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,76	5,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	56,76	53,92
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	350,00	31,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			998,54

1	2	3	4	5	6	7
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,96 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,76	1,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,76	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	800,00	0,48
		Total	lei			154,78
96	CG17A	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			359,99 141,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	56,76	127,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,76	14,19
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	165,00	169,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Total	lei			2 051,94
97	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			38,81 11,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,76	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,76	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,76	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			2 305,13
98	Цена	Стоимость рикилированного ограждения	m			1 450,00 0,00
	pret 3	Стоимость рикилированного ограждения	m	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			10 875,00
		9. Capitoul 9. Copertina				
99	RpCP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple	kg			28,33 2,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0400	56,76	2,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0050	56,76	0,28
	2811106304575	Pana metalica gata confectionate	kg	1,0200	25,00	25,50
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0065	2,00	0,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0065	0,20	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0065	0,20	0,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00045	65,00	0,03
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0008	2,30	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,000065	25,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0001	23,00	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0015	35,00	0,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,00015	800,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 506,73
100	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme) cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc	t			1 518,94 368,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4900	56,76	368,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,5000	120,00	900,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,7500	45,00	168,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5300	32,00	16,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,8800	32,00	60,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9400	5,00	4,70
		<i>Total</i>	lei			402,52
101	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m			1 074,11 85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	56,76	68,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	56,76	17,03
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	50,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,8000	2,30	1,93
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,2000	800,00	960,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			3 007,50
102	RpCI11E	Reparatii la pazii, la invelitori de tigla profilata	m2			237,37 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	56,76	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,76	14,19
	2640122303004	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515	buc	2,0000	25,00	52,50
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,2000	35,00	154,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	18,00	1,51
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0150	35,00	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 984,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala
polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Alimentare cu apa

Valoarea de deviz 33 139 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. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm	m	18,0000	36,47 12,49	656,44 224,77
2	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	20,0000	42,47 12,49	849,47 249,74
3	RpSA26B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,0000	59,92 13,62	479,34 108,98
4	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	36,0000	21,24 15,89	764,81 572,14
5	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	40,0000	25,08 18,73	1 003,31 749,23
6	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	16,0000	27,92 21,57	446,73 345,10

1	2	3	4	5	6	7
7	RpSF05C	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	46,0000	9,08 9,08	417,75 417,75
8	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	46,0000	3,41 3,41	156,66 156,66
9	RpSF09B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	18,0000	5,68 5,68	102,17 102,17
10	RpSF09B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	20,0000	5,68 5,68	113,52 113,52
11	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	46,0000	106,03 23,84	4 877,52 1 096,60
12	RpSD36B	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	2,0000	202,00 19,30	404,00 38,60
13	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,0000	73,46 52,22	73,46 52,22
		<i>Total</i>	lei			10 345,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 014,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			121,68
		<i>Total</i>				11 481,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			229,63
		<i>Total</i>				11 711,09
		<i>Beneficiu</i>	2 %			234,22
		Total Capitolul 1. Сантехнические работы Inclusiv salariu				11 945,30 4 227,48
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
14	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	2,0000	87,01 68,11	174,02 136,22
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: boiler electric	buc	1,0000	87,01 68,11	87,01 68,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			261,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			49,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			0,25
		<i>Total</i>				310,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			71,52
		<i>Total</i>				381,84
		<i>Beneficiu</i>	2 %			7,64
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				389,48 204,33
		3. Capitolul 3. Utilaj				
16	548	Бойлер на 200л	buc	1,0000	10 200,00 0,00	10 200,00 0,00
17	87	Prosob electric	buc	2,0000	2 450,00 0,00	4 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 100,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare se depozitare</i>	1,2 %			181,20
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				15 281,20

		Total	lei			27 616
		TVA	20 %			5 523
		Total deviz: Inclusiv salariu				33 139 4 433

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproiectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru 464
de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala
polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 33 139 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,6000	56,76	204,34
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	54,2400	56,76	3 078,66
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,2400	56,76	1 148,82
		Total manopera				4 433

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1230	100,00	12,30
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1104	350,00	38,64
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9200	20,00	18,40
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4600	50,00	23,00
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	23,00	1,84
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	25,00	4,50
7.	252121671705015	Teava din material plastic d.15mm	m	18,3600	16,00	293,76
8.	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm	m	20,4000	20,00	408,00
9.	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	8,1600	32,00	261,12
10.	252315671940115	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	14,0400	4,00	56,16
11.	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	15,6000	5,00	78,00
12.	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	6,2400	7,00	43,68
13.	252315671943115	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	1,4400	4,00	5,76
14.	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	1,6000	5,00	8,00
15.	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,6400	7,00	4,48
16.	252315671945115	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	12,7800	4,50	57,51
17.	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	14,2000	6,00	85,20
18.	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	5,6800	8,00	45,44
19.	25231567194612	Reductie din material plastic pt.	buc	0,8800	8,00	7,04

	5	electrofuziune 25 mm				
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	28,5200	2,20	62,74
21.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,90
22.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	36,0000	4,00	144,00
23.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	40,0000	5,00	200,00
24.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	16,0000	5,00	80,00
25.	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 1"	buc	2,0300	180,00	365,40
26.	3220137315778	Decapant	kg	0,2760	35,00	9,66
27.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	49,7490	76,00	3 780,92
28.	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0920	0,00	0,00
29.	utilaj 1	Бойлер на 200л	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
30.	utilaj 2	Prosob electric	buc	2,0000	2 450,00	4 900,00
		Total materiale de construcții				21 196

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5586	35,00	19,55
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7800	30,00	23,40
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total utilaje de construcții				78

Total	lei	27 616
TVA	20 %	5 523

Total deviz:

33 139

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapa 1**

**Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm	m			36,47 12,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,76	12,49
	252121671705015	Teava din material plastic d.15mm	m	1,0200	16,00	16,32
	252315671943115	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	0,0800	4,00	0,32
	252315671945115	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	0,7100	4,50	3,20
	252315671940115	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.15mm	buc	0,7800	4,00	3,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	35,00	0,42
		Total	lei			656,44
2	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			42,47 12,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,76	12,49
	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,7100	6,00	4,26
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,7800	5,00	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	35,00	0,42
		Total	lei			849,47
3	RpSA26B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			59,92 13,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,76	13,62
	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	32,00	32,64
	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,0800	7,00	0,56
	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,7100	8,00	5,68
	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,7800	7,00	5,46
	252315671946125	Reducție din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	35,00	0,47
		Total	lei			479,34
4	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			21,24 15,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,76	15,89
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	4,00	4,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			764,81
5	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			25,08 18,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,76	18,73
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 003,31
6	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			27,92 21,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	56,76	21,57
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			446,73
7	RpSF05C	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			9,08 9,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,76	9,08
		Total	lei			417,75
8	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,41 3,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,76	3,41
		Total	lei			156,66
9	RpSF09B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,68 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,76	5,68
		Total	lei			102,17
10	RpSF09B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,68 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,76	5,68
		Total	lei			113,52
11	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			106,03 23,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,76	23,84
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	76,00	82,19
		Total	lei			4 877,52
12	RpSD36B	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc			202,00 19,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	56,76	19,30
	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 1"	buc	1,0000	180,00	182,70
		Total	lei			404,00
13	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			73,46 52,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	56,76	52,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	23,00	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	25,00	4,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			73,46
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
14	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			87,01
						68,11
	1	Muncitor	h-om	1,2000	56,76	68,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			174,02
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: boiler electric	buc			87,01
						68,11
	1	Muncitor	h-om	1,2000	56,76	68,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			87,01
		3. Capitolul 3. Utilaj				
16	548	Бойлер на 200л	buc			10 200,00
						0,00
	utilaj 1	Бойлер на 200л	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
		<i>Total</i>	lei			10 200,00
17	87	Prosob electric	buc			2 450,00
						0,00
	utilaj 2	Prosob electric	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Total</i>	lei			4 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru 464
de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala
polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4
Incalzirea blocul G**

Valoarea de deviz 87 695 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. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA P H=500 l=400	buc	2,0000	685,48 28,38	1 370,96 56,76
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=400	buc	2,0000	685,48 28,38	1 370,96 56,76
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=600	buc	1,0000	865,48 28,38	865,48 28,38
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=700	buc	1,0000	955,48 28,38	955,48 28,38
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=900	buc	5,0000	1 485,48 28,38	7 427,41 141,90
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm radiator ELBA PKKP H=500 l=1400	buc	1,0000	1 845,53 36,89	1 845,53 36,89
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000	buc	1,0000	2 656,18 45,41	2 656,18 45,41

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	13,0000	31,88 5,68	414,39 73,79
9	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2"	buc	13,0000	149,73 19,30	1 946,47 250,88
10	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2"	buc	13,0000	128,67 10,22	1 672,67 132,82
11	RpID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2". Cap termostatic de reglare a temperaturii	buc	13,0000	302,09 23,84	3 927,16 309,91
12	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Futorca	buc	52,0000	50,38 17,60	2 619,74 914,97
13	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	12,0000	128,67 10,22	1 544,00 122,60
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	24,0000	21,30 11,35	511,25 272,45
15	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	26,0000	55,09 9,65	1 432,32 250,88
16	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4" cu scurgere	buc	2,0000	198,42 18,17	396,83 36,33
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de balansare cu supapatermostatica si scurgere	buc	2,0000	476,34 8,52	952,68 17,03
18	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1"	buc	2,0000	347,76 18,17	695,53 36,33

1	2	3	4	5	6	7
19	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" de scurgere	buc	4,0000	128,67 10,22	514,67 40,87
20	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" Dop cu filet	buc	20,0000	118,37 10,22	2 367,34 204,34
21	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,0000	13,30 4,54	53,20 18,16
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	26,0000	38,66 17,03	1 005,11 442,73
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv.	m	95,0000	34,54 17,03	3 281,11 1 617,66
24	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "	m	33,0000	95,95 68,11	3 166,39 2 247,70
25	IC04C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "	m	22,0000	108,38 73,79	2 384,36 1 623,34
26	IC04E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale),	m	10,0000	158,18 87,98	1 581,82 879,78

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 1 1/4 "				
27	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"	m	20,0000	105,28 29,52	2 105,62 590,30
28	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	146,0000	6,43 5,68	938,20 828,70
29	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	60,0000	10,28 9,08	616,90 544,90
30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	176,0000	4,54 4,54	799,18 799,18
31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	60,0000	5,68 5,68	340,56 340,56
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	26,0000	49,50 28,95	1 286,90 752,64
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	95,0000	45,17 28,95	4 291,16 2 750,02
34	RpIF09D k=1.5	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	66,0000	56,19 43,42	3 708,76 2 865,81

1	2	3	4	5	6	7
35	pret de piata	Стоимость изоляции толщ, 30 мм д=18	m	32,0000	21,00 0,00	672,00 0,00
36	pret de piata	Стоимость изоляции толщ, 30мм д=25	m	4,0000	29,00 0,00	116,00 0,00
37	pret de piata	Стоимость изоляции толщ,30мм д=38	m	10,0000	38,00 0,00	380,00 0,00
38	pret de piata	Стоимость изоляции толщ,30мм д=45	m	20,0000	46,00 0,00	920,00 0,00
39	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	85,0000	16,47 8,51	1 400,29 723,69
		<i>Total</i>	lei			64 534,61
		Total Capitolul 1. Сантехнические работы Inclusiv salariu				64 534,61 20 082,85

		Total	lei	64 537
		Asigurarea sociala	24 %	4 820
		Transportarea materialelor	2 %	884
		Total		70 241
		Cheltuieli de regie	2 %	1 405
		Total		71 646
		Beneficiu	2 %	1 433
		Total		73 079
		TVA	20 %	14 615
		Total deviz: Inclusiv salariu		87 695 20 084

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproiectarea blocului G etajul 2
al Scolii pentru 464 de locuri din
s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie
fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4
Incalzirea blocul G**

Valoarea de deviz 87 695 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 № 2-4:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	179,9500	56,76	10 213,96
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	173,8700	56,76	9 868,86
		Total manopera				20 084

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,2500	25,00	106,25
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	5,00	21,25
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1730	120,00	260,76
4.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8500	20,00	17,00
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,0220	23,00	92,51
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,8950	25,00	197,38
7.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	2,5500	120,00	306,00
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4620	120,00	175,44
9.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,2750	65,00	82,88
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,8520	32,00	91,26
11.	2430226101260	Grund minium	kg	1,2750	95,00	121,12
12.	25212167010001	Teava din otel 1/2"	m	33,3300	24,00	799,92
13.	25212167010002	Teava din otel 3/4"	m	22,2200	30,00	666,60
14.	25212167010003	Teava din otel 1 1/4 "	m	10,1000	64,00	646,40
15.	25212167010004	Teava din otel 1 1/2"	m	20,3000	72,00	1 461,60
16.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	26,7800	21,00	562,38
17.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 16,0 mm	m	97,8500	17,00	1 663,45
18.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	24,0000	1,00	24,00
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,3000	12,00	15,60
20.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,3900	25,00	9,75
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2550	18,00	4,59
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	18,00	28,08
23.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,8500	35,00	64,75
24.	28221157000000	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00

25.	28221157000001	Radiator ELBA P H=500 l=400	buc	2,0000	650,00	1 300,00
26.	28221157000002	Radiator ELBA PKKP H=500 l=400	buc	2,0000	650,00	1 300,00
27.	28221157000003	Radiator ELBA PKKP H=500 l=600	buc	1,0000	830,00	830,00
28.	28221157000004	Radiator ELBA PKKP H=500 l=700	buc	1,0000	920,00	920,00
29.	28221157000005	Radiator ELBA PKKP H=500 l=900	buc	5,0000	1 450,00	7 250,00
30.	28221157000006	Radiator ELBA PKKP H=500 l=1400	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
31.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	24,0000	0,60	14,40
32.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	24,0000	0,10	2,40
33.	28752741140001	Futorca 1 1/4" -1 1/2"	buc	52,0000	28,00	1 456,00
34.	28752741190001	Cot racord olandez 1/2"	buc	26,0000	38,00	988,00
35.	28752741235001	Dop din fonta maleabila 3/4"	buc	4,0000	6,00	24,00
36.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	13,0000	125,00	1 625,00
37.	28752742040001	Bratară fixare 1"	buc	24,0000	5,00	120,00
38.	28752742051000	Robinet cu mufa 1/2" -1" Robinet de balansare cu supapatermostatica si scurgere	buc	2,0000	465,00	930,00
39.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	43,0000	0,60	25,80
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,2500	5,00	21,25
41.	29131245031911	Robinet din fonta si alama 1/2"	buc	25,7500	115,00	2 961,25
42.	291312450319110	Robinet din fonta si alama 1/2" Dop cu filet	buc	20,6000	105,00	2 163,00
43.	29131245031912	Robinet din fonta si alama 3/4" cu scurgere	buc	2,0600	175,00	360,50
44.	29131245031913	Robinet din fonta si alama 3/4"-1"	buc	2,0600	320,00	659,20
45.	29131245031914	Robinet din fonta si alama 1/2" de scurgere	buc	4,1200	115,00	473,80
46.	29131245031931	Cap termostatic de reglare a temperaturii 1/2".	buc	13,6500	265,00	3 617,25
47.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	13,0000	25,00	325,00
48.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	105,3690 102,7425 28,1190	8,00 15,00 19,00	842,95 1 541,14 534,26
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informare)	m3	10,9000	0,00	0,00
50.	pret 1	Стоимость изоляции толщ, 30 мм д=18	m	32,0000	21,00	672,00
51.	pret 2	Стоимость изоляции толщ, 30мм д=25	m	4,0000	29,00	116,00
52.	pret 3	Стоимость изоляции толщ,30мм д=38	m	10,0000	38,00	380,00
53.	pret 4	Стоимость изоляции толщ,30мм д=45	m	20,0000	46,00	920,00
Total materiale de construcții						44 192

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1700	5,00	0,85
2.	2952270003302	Electropompa de apă	h-ut	12,1000	15,00	181,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,1500	15,00	77,25
Total utilaje de construcții						261

Total	lei	64 537
Asigurarea sociala	24 %	4 820
Transportarea materialelor	2 %	884
Total		70 241
Cheltuieli de regie	2 %	1 405
Total		71 646
Beneficiu	2 %	1 433

Total		73 079
TVA	20 %	14 615
Total deviz:		87 695

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapa 1

Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni

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. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA P H=500 l=400	buc			685,48 28,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,76	28,38
	28221157000001	Radiator ELBA P H=500 l=400	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			1 370,96
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=400	buc			685,48 28,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,76	28,38
	28221157000002	Radiator ELBA PKKP H=500 l=400	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			1 370,96
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=600	buc			865,48 28,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,76	28,38
	28221157000003	Radiator ELBA PKKP H=500 l=600	buc	1,0000	830,00	830,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			865,48
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=700	buc			955,48 28,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,76	28,38
	28221157000004	Radiator ELBA PKKP H=500 l=700	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			955,48
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv radiator ELBA PKKP H=500 l=900	buc			1 485,48 28,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,76	28,38

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000005	Radiator ELBA PKKP H=500 l=900	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			7 427,41
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm radiator ELBA PKKP H=500 l=1400	buc			1 845,53
						36,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,76	36,89
	28221157000006	Radiator ELBA PKKP H=500 l=1400	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			1 845,53
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			2 656,18
						45,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	56,76	45,41
	28221157000000	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			2 656,18
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			31,88
						5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,76	5,68
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			414,39
9	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2"	buc			149,73
						19,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3400	56,76	19,30
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	120,00	1,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0260	120,00	3,12
		Total	lei			1 946,47
10	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2"	buc			128,67
						10,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	29131245031911	Robinet din fonta si alama 1/2"	buc	1,0000	115,00	118,45
		Total	lei			1 672,67
11	RpID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2". Cap termostatic de reglare a temperaturii	buc			302,09
						23,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,76	23,84
	29131245031931	Cap termostatic de reglare a temperaturii 1/2".	buc	1,0000	265,00	278,25
		Total	lei			3 927,16
12	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Futorca	buc			50,38
						17,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	56,76	17,60
	28752741140001	Futorca 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	32,00	1,66
		Total	lei			2 619,74
13	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu	buc			128,67

1	2	3	4	5	6	7
		mufa cu diametrul de 3/8"-1/2"				10,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	29131245031911	Robinet din fonta si alama 1/2"	buc	1,0000	115,00	118,45
		Total	lei			1 544,00
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,30
						11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,76	11,35
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			511,25
15	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			55,09
						9,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	56,76	9,65
	28752741190001	Cot racord olandez 1/2"	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	120,00	5,04
		Total	lei			1 432,32
16	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4" cu scurgere	buc			198,42
						18,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	56,76	18,16
	29131245031912	Robinet din fonta si alama 3/4" cu scurgere	buc	1,0000	175,00	180,25
		Total	lei			396,83
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de balansare cu supapatermostatica si scurgere	buc			476,34
						8,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,76	8,51
	28752742051000	Robinet cu mufa 1/2" -1" Robinet de balansare cu supapatermostatica si scurgere	buc	1,0000	465,00	465,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			952,68
18	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1"	buc			347,76
						18,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	56,76	18,16
	29131245031913	Robinet din fonta si alama 3/4"-1"	buc	1,0000	320,00	329,60
		Total	lei			695,53
19	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" de scurgere	buc			128,67
						10,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	29131245031914	Robinet din fonta si alama 1/2" de scurgere	buc	1,0000	115,00	118,45
		Total	lei			514,67
20	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" Dop cu filet	buc			118,37
						10,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	291312450319110	Robinet din fonta si alama 1/2" Dop cu filet	buc	1,0000	105,00	108,15
		Total	lei			2 367,34
21	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			13,30
						4,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	56,76	4,54
	28752741235001	Dop din fonta maleabila 3/4"	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	120,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53,20
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			38,66 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,76	17,03
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	1,0300	21,00	21,63
		<i>Total</i>	lei			1 005,11
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv.	m			34,54 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,76	17,03
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 16,0 mm	m	1,0300	17,00	17,51
		<i>Total</i>	lei			3 281,11
24	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "	m			95,95 68,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	56,76	68,11
	25212167010001	Teava din otel 1/2"	m	1,0100	24,00	24,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	25,00	2,22
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	18,00	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 166,39
25	IC04C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "	m			108,38 73,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	56,76	73,79
	25212167010002	Teava din otel 3/4"	m	1,0100	30,00	30,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	23,00	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1040	25,00	2,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	18,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 384,36
26	IC04E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4 "	m			158,18 87,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	56,76	87,98
	25212167010003	Teava din otel 1 1/4 "	m	1,0100	64,00	64,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0650	23,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1390	25,00	3,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 581,82
27	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"	m			105,28 29,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	56,76	29,52
	25212167010004	Teava din otel 1 1/2"	m	1,0150	72,00	73,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	18,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 105,62
28	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,43
						5,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	56,76	5,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informare)	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			938,20
29	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			10,28
						9,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,76	9,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informare)	m3	0,0600	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			616,90
30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,54
						4,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	56,76	4,54
		<i>Total</i>	lei			799,18
31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,68
						5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,76	5,68
		<i>Total</i>	lei			340,56
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			49,50
						28,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,76	28,95
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	19,00	20,55
		<i>Total</i>	lei			1 286,90
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			45,17
						28,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,76	28,95
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	15,00	16,22
		<i>Total</i>	lei			4 291,16
34	RpIF09D k=1.5	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			56,19
						43,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,76	43,42
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	8,00	12,77
		<i>Total</i>	lei			3 708,76
35	pret de piata	Стоимость изоляции толщ, 30 мм д=18	m			21,00
						0,00
	pret 1	Стоимость изоляции толщ, 30 мм д=18	m	1,0000	21,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			672,00
36	pret de piata	Стоимость изоляции толщ, 30мм д=25	m			29,00
						0,00
	pret 2	Стоимость изоляции толщ, 30мм д=25	m	1,0000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	lei			116,00
37	pret de piata	Стоимость изоляции толщ,30мм д=38	m			38,00
						0,00
	pret 3	Стоимость изоляции толщ,30мм д=38	m	1,0000	38,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			380,00
38	pret de piata	Стоимость изоляции толщ,30мм д=45	m			46,00
						0,00
	pret 4	Стоимость изоляции толщ,30мм д=45	m	1,0000	46,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			920,00
39	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			16,47
						8,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	56,76	8,51
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	95,00	1,42
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	120,00	3,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	20,00	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	65,00	0,98
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 400,29

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru 464
de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala
polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-7
Nod de distributie

Valoarea de deviz 41 542 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. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	2,0000	1 049,91 192,98	2 099,82 385,97
2	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,0000	141,88 5,68	283,75 11,35
3	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	2,0000	1 003,56 76,62	2 007,12 153,25
4	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" manometru	buc	2,0000	504,62 10,22	1 009,23 20,43
5	RpID10C	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/2"	buc	2,0000	952,58 79,46	1 905,15 158,93
6	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/4"	buc	4,0000	634,92 57,90	2 539,70 231,58
7	RpID10C	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu	buc	2,0000	1 232,57 79,46	2 465,15 158,93

1	2	3	4	5	6	7
		flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/2"-2"				
8	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"	buc	2,0000	384,92 57,90	769,85 115,79
9	RpID25B	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu diametrul 1"-1 1/4"	buc	4,0000	15,89 15,89	63,57 63,57
10	RpID25A	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu plutitor cu diametrul 1/2"-3/4"	buc	8,0000	15,89 15,89	127,14 127,14
11	RpID25B	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu diametrul 1"-1 1/4"	buc	4,0000	15,89 15,89	63,57 63,57
12	RpID25A	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu plutitor cu diametrul 1/2"-3/4"	buc	4,0000	15,89 15,89	63,57 63,57
13	TfD02A	Montarea pe conducta a termometrului	buc	2,0000	899,06 100,46	1 798,11 200,93
14	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	2,0000	195,62 10,22	391,23 20,43
15	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	2,0000	82,34 10,78	164,69 21,57
16	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc	2,0000	852,32 89,68	1 704,65 179,36
17	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	2,0000	82,34 10,78	164,69 21,57
18	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 76x3,5 mm	m	9,0000	325,35 99,33	2 928,16 893,97
19	IC04B	Teava din otel neagra sudata	m	1,0000	99,99	99,99

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "			68,11	68,11
20	IC04D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m	1,0000	133,19 79,46	133,19 79,46
21	IC04E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4 "	m	38,0000	158,18 87,98	6 010,91 3 343,16
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	49,0000	11,64 9,08	570,44 445,00
23	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	49,0000	5,68 5,68	278,12 278,12
24	RpIF09D k=1.5	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	34,0000	68,97 43,42	2 344,83 1 476,33
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	15,0000	46,25 28,95	693,77 434,21
		<i>Total</i>	lei			30 680,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Сантехнические работы Inclusiv salariu				30 680,40 9 016,30

		Total	lei	30 680
		Asigurarea sociala	24 %	2 164
		Transportarea materialelor	2 %	429
		Total		33 273
		Cheltuieli de regie	2 %	666
		Total		33 939
		Beneficiu	2 %	679
		Total		34 618
		TVA	20 %	6 924
		Total deviz:		41 542
		Inclusiv salariu		9 016

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7
Nod de distributie**

Valoarea de deviz 41 542 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 № 2-7:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	56,76	43,14
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9400	56,76	53,35
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	76,1000	56,76	4 319,44
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	75,2900	56,76	4 273,46
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,8800	56,76	163,47
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8800	56,76	163,47
		Total manopera				9 016

Materiale:

1.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,2400	26,00	6,24
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	26,00	0,78
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2560	80,00	20,48
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	21,00	5,25
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,2032	23,00	165,67
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,6349	25,00	290,87
7.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0812	25,00	2,03
8.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,75
9.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	25,00	5,25
10.	25212167010001	Teava din otel 1/2 "	m	1,0100	28,00	28,28
11.	25212167010002	Teava din otel 1"	m	1,0100	48,00	48,48
12.	25212167010003	Teava din otel 1 1/4 "	m	38,3800	64,00	2 456,32
13.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	12,00	2,40
14.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1880	25,00	4,70
15.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tipa, b, 6-9 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
16.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,9328	35,00	207,65
17.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	35,00	2,10
18.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	4,0600	70,00	284,20
19.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,7800	64,00	49,92
20.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 76x3,5 mm	m	9,4554	170,00	1 607,42
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1200	18,00	2,16
22.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,2640	65,00	17,16

		inv.supert				
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,2515	18,00	22,53
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,4780	18,00	26,60
25.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	72,0000	4,00	288,00
26.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal M16x60	buc	32,0000	6,00	192,00
27.	2874115840559	Piulita M16	buc	32,0000	0,16	5,12
28.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	72,0000	0,12	8,64
29.	2874117302562	Armatura pt. termometru cu mufa+niplu pt. fixare pe cond.	buc	2,0000	356,00	712,00
30.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,0000	0,15	3,60
31.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	8,0000	80,00	640,00
32.	28752742016001	Robinet cu cep 25 - 50 mm	buc	2,0000	657,00	1 314,00
33.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	2,0000	200,00	400,00
34.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	65,00	6,50
35.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,0000	65,00	390,00
36.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	2,0000	850,00	1 700,00
37.	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/2"	buc	2,0000	820,00	1 640,00
38.	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/4"	buc	4,0000	542,00	2 168,00
39.	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/2"-2"	buc	2,0000	1 100,00	2 200,00
40.	29131245031534	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1"	buc	2,0000	292,00	584,00
41.	29131245031910	Robinet din fonta si alama 3/8"-1/2"	buc	2,0600	180,00	370,80
42.	29131245031911	Robinet din fonta si alama 1/2" manometru	buc	2,0600	480,00	988,80
43.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	2,0000	135,00	270,00
44.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	70,5035	16,00	1 128,06
45.	3320517355000	Termometru	buc	2,0000	250,00	500,00
46.	3320527328000	Manometru	buc	2,0000	350,00	700,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	2,9400	0,00	0,00
48.	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,1440	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				21 471

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0180	60,00	1,08
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0180	60,00	1,08
3.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,9200	32,00	125,44
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8720	35,00	65,52
		Total utilaje de construcții				193

Total	lei	30 680
Asigurarea sociala	24 %	2 164
Transportarea materialelor	2 %	429
Total		33 273
Cheltuieli de regie	2 %	666
Total		33 939
Beneficiu	2 %	679

Total		34 618
TVA	20 %	6 924
Total deviz:		41 542

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapa 1**

**Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			1 049,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	56,76	192,98
	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,0000	850,00	850,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	21,00	2,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	65,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			2 099,82
2	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			141,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,76	5,68
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	135,00	135,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			283,75
3	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc			1 003,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	56,76	76,63
	28752742016001	Robinet cu cep 25 - 50 mm	buc	1,0000	657,00	657,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	65,00	195,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	4,00	48,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,12	1,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,15	1,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	25,00	1,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0230	80,00	1,84
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	26,00	0,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	23,00	4,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	25,00	12,75
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	18,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			2 007,12
4	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1/2" manometru	buc			504,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	29131245031911	Robinet din fonta si alama 1/2" manometru	buc	1,0000	480,00	494,40
		<i>Total</i>	lei			1 009,23
5	RpID10C	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/2"	buc			952,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4000	56,76	79,46
	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/2"	buc	1,0000	820,00	820,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0260	25,00	0,65
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0300	80,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0300	26,00	0,78
	2874115801760	Suruburi cap hexagonal M16x60	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	8,0000	0,16	1,28
		Total	lei			1 905,15
6	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/4"	buc			634,92
						57,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	56,76	57,90
	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/4"	buc	1,0000	542,00	542,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	25,00	0,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
		Total	lei			2 539,70
7	RpID10C	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1 1/2"-2"	buc			1 232,57
						79,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4000	56,76	79,46
	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1 1/2"-2"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0260	25,00	0,65
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	80,00	2,40
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0300	26,00	0,78
	2874115801760	Suruburi cap hexagonal M16x60	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	8,0000	0,16	1,28
		Total	lei			2 465,15
8	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"	buc			384,92
						57,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	56,76	57,90
	29131245031534	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1"	buc	1,0000	292,00	292,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	25,00	0,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
		Total	lei			769,85
9	RpID25B	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu diametrul 1"-1 1/4"	buc			15,89
						15,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2800	56,76	15,89
		Total	lei			63,57
10	RpID25A	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu plutitor cu diametrul 1/2"-3/4"	buc			15,89
						15,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2800	56,76	15,89
		Total	lei			127,14
11	RpID25B	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu diametrul 1"-1 1/4"	buc			15,89
						15,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2800	56,76	15,89
		Total	lei			63,57
12	RpID25A	Demontarea separatorului de condens cu mufe, cu flanse, cu plutitor cu diametrul 1/2"-3/4"	buc			15,89
						15,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2800	56,76	15,89
		Total	lei			63,57
13	TfD02A	Montarea pe conducta a termometrului	buc			899,06
						100,46
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1700	56,76	9,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8000	56,76	45,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	56,76	45,41
	3320517355000	Termometru	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	80,00	160,00
	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tipa, b, 6-9 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	65,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	23,00	4,74
	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0360	0,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	25,00	1,58
	2874117302562	Armatura pt. termometru cu mufa+niplu pt. fixare pe cond.	buc	1,0000	356,00	356,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	25,00	2,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5220	35,00	18,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
		Total	lei			1 798,11
14	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			195,62
						10,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	56,76	10,22
	29131245031910	Robinet din fonta si alama 3/8"-1/2"	buc	1,0000	180,00	185,40
		Total	lei			391,23
15	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			82,34
						10,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	56,76	10,78
	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	70,00	71,05
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	25,00	0,51
		Total	lei			164,69
16	Tfd01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc			852,32
						89,68
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	56,76	17,03
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	56,76	36,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	56,76	36,33
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	350,00	350,00
	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,3900	64,00	24,96
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	80,00	160,00
	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,0000	200,00	200,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	65,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	23,00	4,74
	4100116202820	Apa potabila (pt informatie)	m3	0,0360	0,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	25,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	25,00	2,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4140	35,00	14,49
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
		Total	lei			1 704,65
17	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			82,34
						10,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	56,76	10,78
	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	70,00	71,05
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	25,00	0,51
		Total	lei			164,69
18	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 76x3,5 mm	m			325,35
						99,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	56,76	99,33
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 76x3,5 mm	m	1,0200	170,00	178,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	35,00	23,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	23,00	8,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	25,00	13,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	18,00	2,50
		Total	lei			2 928,16

1	2	3	4	5	6	7
19	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "	m			99,99 68,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	56,76	68,11
	25212167010001	Teava din otel 1/2 "	m	1,0100	28,00	28,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	25,00	2,22
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	18,00	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			99,99
20	IC04D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m			133,19 79,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	56,76	79,46
	25212167010002	Teava din otel 1"	m	1,0100	48,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0620	23,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	25,00	3,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0260	18,00	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			133,19
21	IC04E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4 "	m			158,18 87,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	56,76	87,98
	25212167010003	Teava din otel 1 1/4 "	m	1,0100	64,00	64,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0650	23,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1390	25,00	3,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			6 010,91
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			11,64 9,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,76	9,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0600	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	32,00	2,56
		Total	lei			570,44
23	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,68 5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,76	5,68
		Total	lei			278,12
24	RpIF09D k=1.5	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			68,97 43,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,76	43,42
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	16,00	25,54
		Total	lei			2 344,83
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			46,25 28,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,76	28,95
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	16,00	17,30
		Total	lei			693,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-8

Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 111 502 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. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	27,0000	32,92 32,92	888,87 888,87
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	27,0000	10,20 8,51	275,38 229,88
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	200,0000	51,08 51,08	10 216,80 10 216,80
4	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL LED 35W	buc	11,0000	209,19 53,35	2 301,14 586,90
5	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc	4,0000	202,20 53,36	808,78 213,42
6	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc	16,0000	337,19 53,35	5 395,11 853,67
7	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP44 RKL LED 28W	buc	5,0000	207,19 53,35	1 035,97 266,77
8	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	2,0000	252,20 53,36	504,39 106,71
9	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	3,0000	272,19 53,35	816,58 160,06
10	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc	3,0000	268,19 53,35	804,58 160,06
11	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat	buc	2,0000	268,20	536,39

1	2	3	4	5	6	7
		de 60 W IP54 OWP LED 60W			53,36	106,71
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	32,0000	17,03 17,03	544,90 544,90
13	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	2,0000	5,68 5,68	11,35 11,35
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu IP54	buc	6,0000	67,95 15,32	407,70 91,95
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . INGROPAT	buc	11,0000	64,92 15,33	714,13 168,58
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . DUBLU DE TRECERE CAP-SCARA	buc	3,0000	204,30 15,33	612,91 45,98
17	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	14,0000	72,74 17,60	1 018,30 246,34
18	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau	buc	3,0000	77,84 22,70	233,53 68,11

1	2	3	4	5	6	7
		aparent pe dibluri din lemn sau plastic 3 FAZE				
19	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	17,0000	5,00 0,00	85,00 0,00
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	100,0000	39,44 7,95	3 943,64 794,64
21	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	300,0000	44,03 7,95	13 207,92 2 383,92
22	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	35,0000	49,64 7,95	1 737,27 278,12
23	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	120,0000	48,62 7,95	5 833,97 953,57
24	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp 5*4,0mm	m	3,0000	86,90 9,65	260,70 28,95
25	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m	300,0000	36,73 28,38	11 018,25 8 514,00
26	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice	m	30,0000	75,00 35,76	2 250,05 1 072,76
27	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc	2,0000	9,65 9,65	19,30 19,30
28	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	75,0000	5,00 0,00	375,00 0,00
29	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate	buc	2,0000	139,71	279,42

1	2	3	4	5	6	7
		tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BH32 3/25			47,11	94,22
30	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA 47-29/3/C10	buc	1,0000	173,71 47,11	173,71 47,11
31	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare PH47	buc	2,0000	151,71 47,11	303,42 94,22
32	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/1/C4	buc	2,0000	151,71 47,11	303,42 94,22
33	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/3/C4	buc	2,0000	163,71 47,11	327,42 94,22
34	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA47-29/1/B6	buc	7,0000	87,71 47,11	613,98 329,78
35	RpEE09A	Montarea contactoarelor	buc	7,0000	277,71	1 943,98

1	2	3	4	5	6	7
		(intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare AVDT 32/C16 DIFERINTIAL			47,11	329,78
36	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10911	buc	2,0000	212,64 69,25	425,29 138,49
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10910	buc	2,0000	212,64 69,25	425,29 138,49
38	RpEE08A	Montarea butoanelor pentru actionare si comanda a automatelor de scara, releelor optice, de birou, pentru sonerii simple sau duble, pentru sonerie-carte de vizita, interfon sau similare, in carcasa de bachelita sau metalica, montate ingropat sau aparent, pe dibluri din lemn, plastic sau pe suport consola, functionind pentru actionarea automatului de scara	buc	4,0000	48,96 16,46	195,83 65,84
39	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda - simbol 2801 PUSK STOP	buc	3,0000	49,20 17,03	147,61 51,08
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	25,0000	45,95 9,08	1 148,76 227,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			72 146,04
		Total Capitolul 1. Сантехнические работы Inclusiv salariu				72 146,04 30 716,81

		Total	lei	72 146
		Asigurarea sociala	24 %	7 372
		Transportarea materialelor	2 %	828
		Total		80 346
		Cheltuieli de regie	35 %	10 751
		Total		91 097
		Beneficiu	2 %	1 822
		Total		92 919
		TVA	20 %	18 583
		Total deviz:		111 502
		Inclusiv salariu		30 717

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru 464
de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala
polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8
Lucrari electrotehnice**

Valoarea de deviz 111 502 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 № 2-8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,2400	56,76	1 319,11
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	337,4600	56,76	19 154,22
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	56,76	14,19
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,5000	56,76	198,66
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,7200	56,76	949,03
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	160,0000	56,76	9 081,60
		Total manopera				30 717

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5000	15,00	7,50
2.	11110001000211	Comutator manual KMI 10911	buc	2,0000	138,00	276,00
3.	11110001000212	Comutator manual KMI 10910	buc	2,0000	138,00	276,00
4.	11110001000241	Intrerupator manual IP54	buc	6,0600	45,00	272,70
5.	11110001000242	Intrerupator manual INGROPAT	buc	11,1100	42,00	466,62
6.	11110001000243	Intrerupator manual DUBLU DE TRECERE CAP-SCARA	buc	3,0300	180,00	545,40
7.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	7,7250	4,00	30,90
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	350,00	9,45
9.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,2700	35,00	9,45
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4902	5,00	2,47
11.	2051142950700	Dibluri	buc	218,0000	0,60	130,80
12.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,0000	0,60	9,60
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2500	120,00	30,00
14.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	9,2000	6,00	55,20
15.	25212167042341	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 18-25mm	m	322,8750	6,00	1 937,25
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,4570	3,00	49,37
18.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	111,6000	0,20	22,32
19.	27221033048101	Teava inst.neagra 1"	m	31,5180	35,00	1 103,13

20.	2746167335100	Priza	buc	17,3400	45,00	780,30
21.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	25,0000	35,00	875,00
22.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	279,6000	35,00	9 786,00
23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	44,0400	7,00	308,28
24.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	139,5000	15,00	2 092,50
25.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	47,2500	8,00	378,00
26.	2811236312777	Tile portelan	buc	9,2700	3,00	27,81
27.	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	4,0400	25,00	101,00
28.	28631473068281	Buton de actionare si comanda PUSK STOP	buc	3,0000	25,00	75,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	65,00	8,12
30.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	92,0000	0,60	55,20
31.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	126,0000	0,50	63,00
32.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	16,0000	0,50	8,00
33.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	47,2500	4,00	189,00
34.	2875274120388	Mufe	buc	3,0900	5,00	15,45
35.	28752744005021	Corp de iluminat IP20 OPL LED 35W	buc	11,0000	152,00	1 672,00
36.	28752744005022	Corp de iluminat IP20 OPL /S LED 36W	buc	4,0000	145,00	580,00
37.	28752744005023	Corp de iluminat IP20 SPORT /S LED 36W	buc	16,0000	280,00	4 480,00
38.	28752744005024	Corp de iluminat IP44 RKL LED 28W	buc	5,0000	150,00	750,00
39.	28752744005025	Corp de iluminat IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	2,0000	195,00	390,00
40.	28752744005026	Corp de iluminat IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	3,0000	215,00	645,00
41.	28752744005027	Corp de iluminat IP65 EXIT LED 8 W	buc	3,0000	211,00	633,00
42.	28752744005028	Corp de iluminat IP54 OWP LED 60W	buc	2,0000	211,00	422,00
43.	31301348174041	Cablu de energie 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	102,0000	10,00	1 020,00
44.	31301348174042	Cablu de energie 3*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	306,0000	14,50	4 437,00
45.	31301348174043	Cablu de energie 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	35,7000	20,00	714,00
46.	31301348174044	Cablu de energie 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	122,4000	19,00	2 325,60
47.	31301348174045	Cablu de energie 5*4,0mm	m	3,0600	48,00	146,88
48.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	138,0000	0,20	27,60
49.	33206346250011	Contactator automat BH32 3/25	buc	2,0000	86,00	172,00
50.	33206346250012	Contactator automat BA 47-29/3/C10	buc	1,0000	120,00	120,00
51.	33206346250013	Contactator automat PH47	buc	2,0000	98,00	196,00
52.	33206346250014	Contactator automat ABA47-29/1/C4	buc	2,0000	98,00	196,00
53.	33206346250015	Contactator automat ABA47-29/3/C4	buc	2,0000	110,00	220,00
54.	33206346250016	Contactator automat BA47-29/1/B6	buc	7,0000	34,00	238,00
55.	33206346250017	Contactator automat AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc	7,0000	224,00	1 568,00
56.	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,2000	0,00	0,00
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,1350	0,00	0,00
58.	pret 1	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	92,0000	5,00	460,00
		Total materiale de construcții				41 411

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4050	5,00	2,03
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2700	60,00	16,20
		Total utilaje de construcții				18

Total	lei	72 146
Asigurarea sociala	24 %	7 372
Transportarea materialelor	2 %	828
Total		80 346
Cheltuieli de regie	35 %	10 751
Total		91 097
Beneficiu	2 %	1 822
Total		92 919
TVA	20 %	18 583

Total deviz: 111 502

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapă 1

Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Сантехнические работы				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,92 32,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,76	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,76	30,08
		<i>Total</i>	lei			888,87
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,20 8,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,76	3,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,76	4,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pt informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			275,38
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			51,08 51,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,76	5,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,76	45,41
		<i>Total</i>	lei			10 216,80
4	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL LED 35W	buc			209,19 53,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,35
	28752744005021	Corp de iluminat IP20 OPL LED 35W	buc	1,0000	152,00	152,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 301,14
5	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc			202,20 53,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,36
	28752744005022	Corp de iluminat IP20 OPL /S LED 36W	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			808,78
6	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc			337,19 53,35

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,35
	28752744005023	Corp de iluminat IP20 SPORT /S LED 36W	buc	1,0000	280,00	280,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 395,11
7	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP44 RKL LED 28W	buc			207,19 53,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,35
	28752744005024	Corp de iluminat IP44 RKL LED 28W	buc	1,0000	150,00	150,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 035,97
8	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc			252,20 53,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,36
	28752744005025	Corp de iluminat IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	1,0000	195,00	195,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			504,39
9	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc			272,19 53,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,35
	28752744005026	Corp de iluminat IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	1,0000	215,00	215,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			816,58
10	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc			268,19 53,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,35
	28752744005027	Corp de iluminat IP65 EXIT LED 8 W	buc	1,0000	211,00	211,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			804,58
11	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP54 OWP LED 60W	buc			268,20 53,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	56,76	53,36
	28752744005028	Corp de iluminat IP54 OWP LED 60W	buc	1,0000	211,00	211,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			536,39
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			17,03 17,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,76	17,03
		<i>Total</i>	lei			544,90

1	2	3	4	5	6	7
13	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc			5,68
						5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	56,76	5,68
		Total	lei			11,35
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu IP54	buc			67,95
						15,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,76	15,32
	11110001000241	Intrerupator manual IP54	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			407,70
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . INGROPAT	buc			64,92
						15,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,76	15,33
	11110001000242	Intrerupator manual INGROPAT	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			714,13
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . DUBLU DE TRECERE CAP-SCARA	buc			204,30
						15,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,76	15,33
	11110001000243	Intrerupator manual DUBLU DE TRECERE CAP-SCARA	buc	1,0100	180,00	181,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			612,91
17	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			72,74
						17,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,76	17,60
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			1 018,30
18	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic 3 FAZE	buc			77,84
						22,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	56,76	22,70
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Total</i>	lei			233,53
19	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc			5,00
						0,00
	pret 1	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m			39,44
						7,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	56,76	7,95
	31301348174041	Cablu de energie 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	10,00	10,20
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	17,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			3 943,64
21	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m			44,03
						7,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	56,76	7,95
	31301348174042	Cablu de energie 3*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	17,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			13 207,92
22	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m			49,64
						7,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	56,76	7,95
	31301348174043	Cablu de energie 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	20,00	20,40
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	17,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 737,27
23	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m			48,62
						7,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	56,76	7,95
	31301348174044	Cablu de energie 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	19,00	19,38
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	17,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			5 833,97
24	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp 5*4,0mm	m			86,90
						9,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	56,76	9,65
	31301348174045	Cablu de energie 5*4,0mm	m	1,0200	48,00	48,96
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	35,00	24,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			260,70
25	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m			36,73 28,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	56,76	28,38
	25212167042341	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 18-25mm	m	1,0250	6,00	6,46
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	4,00	0,63
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	8,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			11 018,25
26	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice	m			75,00 35,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6300	56,76	35,76
	27221033048101	Teava inst.neagra 1"	m	1,0200	35,00	36,77
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,2500	4,00	1,03
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	5,00	0,52
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	3,00	0,93
		<i>Total</i>	lei			2 250,05
27	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc			9,65 9,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	56,76	9,65
		<i>Total</i>	lei			19,30
28	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc			5,00 0,00
	pret 1	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
29	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BH32 3/25	buc			139,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250011	Contactator automat BH32 3/25	buc	1,0000	86,00	86,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			279,42
30	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA 47-29/3/C10	buc			173,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250012	Contactator automat BA 47-29/3/C10	buc	1,0000	120,00	120,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			173,71
31	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau	buc			151,71 47,11

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare PH47				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250013	Contactator automat PH47	buc	1,0000	98,00	98,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			303,42
32	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/1/C4	buc			151,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250014	Contactator automat ABA47-29/1/C4	buc	1,0000	98,00	98,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			303,42
33	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/3/C4	buc			163,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250015	Contactator automat ABA47-29/3/C4	buc	1,0000	110,00	110,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			327,42
34	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA47-29/1/B6	buc			87,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250016	Contactator automat BA47-29/1/B6	buc	1,0000	34,00	34,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			613,98
35	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc			277,71 47,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	56,76	47,11
	33206346250017	Contactator automat AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc	1,0000	224,00	224,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,20	1,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 943,98
36	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10911	buc			212,64 69,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	56,76	69,25
	11110001000211	Comutator manual KMI 10911	buc	1,0000	138,00	138,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			425,29
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10910	buc			212,64 69,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	56,76	69,25
	11110001000212	Comutator manual KMI 10910	buc	1,0000	138,00	138,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			425,29
38	RpEE08A	Montarea butoanelor pentru actionare si comanda a automatelor de scara, releelor optice, de birou, pentru sonerii simple sau duble, pentru sonerie-carte de vizita, interfon sau similare, in carcasa de bachelita sau metalica, montate ingropat sau aparent, pe dibluri din lemn, plastic sau pe suport consola, functionind pentru actionarea automatului de scara	buc			48,96 16,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2900	56,76	16,46
	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	25,00	25,25
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			195,83
39	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda - simbol 2801 PUSK STOP	buc			49,20 17,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,76	17,03
	28631473068281	Buton de actionare si comanda PUSK STOP	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			147,61
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			45,95 9,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	56,76	7,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,76	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,76	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica (pt informatie)	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 148,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-11 Retele CKC

Valoarea de deviz 10 398 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,0100	57 908,00 28 380,00	579,08 283,80
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon RJ-45	buc	1,0000	57,24 56,76	57,24 56,76
3	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	2,0000	187,56 113,52	375,12 227,04
4	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m	1,0500	1 230,47 953,57	1 291,99 1 001,25
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon RJ-45	buc	1,0000	57,24 56,76	57,24 56,76
6	10-08-017-02	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe consola cu instalarea consolei pe perete din beton	buc	1,0000	286,92 194,12	286,92 194,12
		<i>Total</i>	lei			2 647,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			436,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			11,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				3 095,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			636,91
		<i>Total</i>				3 732,68
		<i>Beneficiu</i>	2 %			74,65
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 807,33 1 819,73
		2. Capitolul 2. Utilaj				
7	587	Tablou electronic cu functie de ceas + secundomer + arata scoru + altelefunctii	buc	1,0000	4 800,00 0,00	4 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare se depozitare</i>	1,2 %			57,60
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				4 857,60

		Total	lei	8 665
		TVA	20 %	1 733
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 398 1 820

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii pentru
464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul Causeni , in
sala polivalenta de educatie fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-11
Retele CKC**

Valoarea de deviz 10 398 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 № 2-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	32,0600	56,76	1 819,73
		Total manopera				1 820

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0030	20 000,00	60,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	3 000,00	2,40
3.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,0015	2 200,00	3,30
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0015	30 000,00	45,00
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0040	180,00	0,72
6.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,0200	1,00	0,02
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0400	20,00	0,80
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0120	10,00	0,12
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	39,2850	4,00	157,14
10.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,0000	96,00	288,00
11.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,0001	32 000,00	3,20
12.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,2760	1,00	3,28
13.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0000	18 000,00	0,00
14.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0400	50,00	2,00
15.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,0200	100,00	2,00
16.	4110041	Energie electrica (pt informatie)	kw-h	0,0240	0,00	0,00
17.	5	Masa utilajului	t	0,0002	100,00	0,02
18.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0440	18,00	0,80
19.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2060	14,00	2,88
20.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-	kg	0,0020	50,00	0,10

		30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
21.	utilaj1	Tablou electronic cu functie de ceas + secundomer + arata scoru + altefunctii	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		Total materiale de construcții				5 370

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7140	120,00	85,68
2.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	0,7400	120,00	88,80
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	0,6800	120,00	81,60
		Total utilaje de construcții				257

Total	lei	8 665
TVA	20 %	1 733

Total deviz: 10 398

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie fizica,
Etapă 1

Investitor Primiria s.Ciuflesti ,
str.Livezilor nr.1 , r-l Causeni

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			57 908,00 28 380,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	56,76	28 380,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0250	3 000,00	60,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	2 200,00	330,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	1,00	2,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	4,00	136,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	96,00	28 800,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	100,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			579,08
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon RJ-45	buc			57,24 56,76
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,76	56,76
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,02
	4110041	Energie electrica (pt informatie)	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	100,00	0,01
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0020	18,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			57,24
3	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			187,56 113,52
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,76	113,52
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	20 000,00	30,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	20,00	0,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	10,00	0,04
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00002	18 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	50,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0200	18,00	0,36
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	14,00	1,44
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	0,3400	120,00	40,80
		<i>Total</i>	lei			375,12
4	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m			1 230,47 953,57
	1	Muncitor	h-om	16,8000	56,76	953,57
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00055	3 000,00	1,71
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	30 000,00	42,86
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	4,00	147,60
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6800	120,00	81,60
		<i>Total</i>	lei			1 291,99
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon RJ-45	buc			57,24
						56,76
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,76	56,76
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,02
	4110041	Energie electrica (pt informatie)	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	100,00	0,01
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	18,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			57,24
6	10-08-017-02	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe consola cu instalarea consolei pe perete din beton	buc			286,92
						194,12
	1	Muncitor	h-om	3,4200	56,76	194,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,00	0,80
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00012	32 000,00	3,20
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	0,7400	120,00	88,80
		<i>Total</i>	lei			286,92
		2. Capitolul 2. Utilaj				
7	587	Tablou electronic cu functie de ceas + secundomer + arata scoru + altefunctii	buc			4 800,00
						0,00
	utilaj1	Tablou electronic cu functie de ceas + secundomer + arata scoru + altefunctii	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.