

Lucrari de reparatie interioare la Scoala Primara Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 354 036,371 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	63,160	321,150	20 283,822
		Total Tavan Inclusiv salariu				20 283,822 7 503,408
		1.2. Timplaie				
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	15,480	22,681	351,108
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,100	1 910,580	11 654,538
4	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	46,840	31,720	1 485,742
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,050	6,617	92,974
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	14,050	105,625	1 484,026

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
7	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,050	59,457	835,366
		Total Timplaie Inclusiv salariu				15 903,754 3 589,650
		1.3. Coloane si grinzi				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	33,700	15,330	516,621
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	33,700	24,661	831,062
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	33,700	25,204	849,390
11	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	33,700	88,542	2 983,856
12	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (Coloane si grinzi)	m	40,000	35,405	1 416,200
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,700	37,130	1 251,270
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	33,700	6,620	223,094
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,700	51,898	1 748,957
		Total Coloane si grinzi Inclusiv salariu				9 820,450 5 948,208
		1.4. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
16	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici tip Fortan, cu agregare usoara de 20 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri oi in cladiri existente, executata cu mortar marca M-25	m3	0,128	1 022,109	130,830
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Lambriu)	m2	41,550	22,679	942,300
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	88,310	15,330	1 353,762
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	88,310	6,620	584,586
20	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	88,310	88,542	7 819,114
21	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	88,310	17,504	1 545,753
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	88,310	6,620	584,586
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	88,310	25,204	2 225,787
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	88,310	37,129	3 278,846
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	129,240	6,620	855,558
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	129,240	51,898	6 707,289

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				26 028,411 17 150,778
		1.5. Pardoseli antreu				
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat,	m2	67,410	24,660	1 662,298
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,470	99,096	2 226,691
29	IzF10E	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din granule de pluta expandata sau aglomerata cu bitum, lipite cu mastic de bitum pe suprafete plane	m2	22,470	452,995	10 178,807
30	IzF23B	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu strat de pinza bitumata sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2	0,000	0,000	0,000
31	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	22,470	326,371	7 333,547
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	67,410	381,428	25 712,073
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	29,960	164,726	4 935,197
		Total Pardoseli antreu Inclusiv salariu				52 048,613 13 824,324
		1.6. Pardoseli Sali de clasa				
34	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din	m2	90,600	12,930	1 171,458

1	2	3	4	5	6	7
		dusumele din scindura, dulapi, etc				
35	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,100	8 392,320	839,232
36	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	14,400	72,806	1 048,400
37	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,060	963,658	8 730,738
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,060	519,208	4 704,026
39	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,996	2 417,899	2 408,227
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR gr. 3	kg	148,000	30,362	4 493,580
41	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2	90,600	155,436	14 082,519
42	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	96,600	561,411	54 232,299
43	TrI1AA01 D2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	17,900	29,700	531,630
44	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	17,900	48,060	860,274
		Total Pardoseli Sali de clasa Inklusiv salariu				93 102,383 24 693,606
		1.7. Incalzirea				
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,000	8,640	51,840
46	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	27,000	64,379	1 738,225
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	6,000	2 455,380	14 732,280

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1400 mm, inclusiv				
48	IC38J	Piesa de racordare (Teu redus 40x20x40 cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	12,000	50,150	601,800
49	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm.	m	4,000	52,375	209,500
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,000	153,920	1 847,040
51	IC38B	Piesa de racordare (Supapa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,000	35,790	429,480
52	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	24,000	55,000	1 320,000
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				20 930,165 1 658,340
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				238 117,598 74 368,314
		2. Electricitate				
53	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	7,000	11,880	83,160
54	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	4,000	486,000	1 944,000
55	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,100	m	36,000	33,155	1 193,594
56	RpEB01A1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi,	m	22,000	34,235	753,179

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,100				
57	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	buc	5,000	75,370	376,850
58	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc	4,000	151,700	606,800
59	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,050	buc	9,000	163,920	1 475,280
		Total Electricitate Inclusiv salariu				6 432,863 2 560,680

		Total	lei	244 550,461
		Fond social	24,00 %	18 462,959
		Total	100,00 +	263 013,420
		Transportul materialelor	6,00 %	9 859,599
		Cheltuiile directe	100,00 +	272 873,019
		Cheltuieli de regie	6,00 %	16 372,382
		Total	100,00 +	289 245,401
		Benefiici de deviz	2,00 %	5 784,908
		Total	100,00 +	295 030,309
		TVA	20,00 %	59 006,062
		Total deviz: Inclusiv salariu		354 036,371

Intocmit

Inteligent instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie interioare la Scoala Primara Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 354 036,371 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,043	54,00	2 108,322
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	54,904	54,00	2 964,816
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,532	54,00	11 152,728
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,742	54,00	40,068
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,700	54,00	199,800
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	197,653	54,00	10 673,262
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	187,624	54,00	10 131,696
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	35,806	54,00	1 933,524
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,640	54,00	412,560
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,750	54,00	1 606,500
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,960	54,00	51,840
12.	7137010011510	Electromontor	h-om	36,000	54,00	1 944,000
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,420	54,00	616,680
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	109,918	54,00	5 935,572
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,155	54,00	764,370
16.	7422010060100	Timplar	h-om	151,854	54,00	8 200,116
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,528	54,00	2 242,512
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,482	54,00	4 724,028
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	126,930	54,00	6 854,220
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,223	54,00	3 252,042
21.	9312040019600	Sapator	h-om	20,747	54,00	1 120,338
Total manopera						76 928,994

Materiale:

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	5,050	55,00	277,750
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	23,829	23,00	548,067
3.	124512451	Mufa d=40mm	buc	2,000	15,83	31,660
4.	1245867451	Cot 90* d=40	buc	8,000	18,33	146,640
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	9,966	750,00	7 474,500
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,499	390,00	6 044,610
7.	1421102200227	Pietris	m3	0,000	390,00	0,000
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,040	500,00	20,000
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,354	500,00	677,000
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	500,00	7,500
11.	1421302200467	Concentrat celular	l	22,877	25,00	571,925
12.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	3,660	52,00	190,320
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,895	20,00	177,900
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,162	210,00	34,020

15.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	1 348,200	0,50	674,100
16.	2010237318750	Distanțieri	buc	44,400	0,50	22,200
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	6,100	1 800,00	10 980,000
18.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	20,425	44,00	898,700
19.	2051142950700	Dibluri	buc	0,458	1,00	0,458
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	42,019	30,00	1 260,570
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021	3 000,00	63,000
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,720	10,00	7,200
23.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	62,916	59,90	3 768,668
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,190	2,00	6,380
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,050	110,00	335,500
26.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,732	110,00	80,520
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	53,040	30,00	1 591,200
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	70,796	40,00	2 831,840
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,324	70,00	22,680
30.	24302261000001	Fuga	kg	20,223	75,00	1 516,725
31.	2430226100801	Grund din acril	kg	13,726	40,00	549,040
32.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	41,961	40,00	1 678,440
33.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,562	40,00	582,480
34.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	33,979	20,00	679,580
35.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,562	20,00	291,240
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	18,301	30,00	549,030
37.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	509,686	3,00	1 529,058
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,800	60,00	48,000
39.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	106,791	30,00	3 203,730
40.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	27,810	32,50	903,825
41.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D-20mm	m	4,120	32,50	133,900
42.	2521302602903	Placi din granule pluta expandata sau aglomerate cu bitum	m2	22,807	200,00	4 561,400
43.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	101,937	300,00	30 581,100
44.	25249067209491	Diblu din PVC cu D= 10	buc	24,000	0,50	12,000
45.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	134,211	9,00	1 207,899
46.	2651122100000	Ciment	kg	2 745,180	3,00	8 235,540
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,996	3,00	8,988
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	359,696	3,00	1 079,088
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,038	8,00	0,304
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	60,669	3,00	182,007
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,069	2,80	30,993
52.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 097,751	2,80	3 073,702
53.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	128,708	7,00	900,956
54.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,583	7,70	96,889
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	69,432	180,00	12 497,760
56.	26611228001171	Bloc beton cu agr. usoare 390 x 190 x 190	buc	8,832	7,75	68,448
57.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	273,010	6,00	1 638,060
58.	2670112204051	Placi din laminat	m2	23,829	180,00	4 289,220
59.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	30,559	110,00	3 361,490
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	85,130	10,00	851,300
61.	2682132602080	Tesetura fibre sticla LT 130	m2	0,000	0,00	0,000
62.	2710503808004	Fir de sudare	m	99,025	4,00	396,100
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,740	20,00	14,800
64.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2.5mm	m	65,714	25,83	1 697,393
65.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta	m2	66,318	190,00	12 600,420

		sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,480	20,00	29,600
67.	27431235490251	Baghete din aluminiu (coltari)	m	42,000	16,60	697,200
68.	2746167335101	Priza bipolara	buc	4,000	108,00	432,000
69.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	9,000	5,00	45,000
70.	2811236832352d 1	Burghiu cu cap widia cu D=10	buc	1,500	10,00	15,000
71.	2812106306003	Profil din metal usor	m	64,054	16,50	1 056,891
72.	28221157000001	Radiator L=1,4m	buc	6,000	2 420,83	14 524,980
73.	2873122004100	Plase sudate	kg	149,480	28,00	4 185,440
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	264,400	0,56	148,064
75.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	24,000	0,60	14,400
76.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	24,000	1,10	26,400
77.	2874136313300	Diblu din metal	buc	252,640	0,60	151,584
78.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	9,000	1,50	13,500
79.	28752741101021	Piesa de racordare Teu 40x20x40	buc	12,000	30,00	360,000
80.	28752741101021 1	Piesa de racordare Supapa	buc	12,000	25,00	300,000
81.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur-retur)	buc	12,000	140,00	1 680,000
82.	28752742040001	Bratara fixare d=40	buc	24,000	40,00	960,000
83.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	9,000	150,00	1 350,000
84.	2875276313344d 2	Diblu cu expandare cu D= 10	buc	18,000	1,00	18,000
85.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	7,025	10,00	70,250
86.	3220137315778	Decapant	kg	0,192	60,00	11,520
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,100	3,00	18,300
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,358	15,00	125,370
89.	4100126202818	Apa	m3	4,665	15,00	69,975
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,737	10,00	227,370
		Total materiale de constructii				174 186,256

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,805	25,00	95,125
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,903	25,00	47,575
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,707	20,00	74,140
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,112	20,00	2,240
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,089	20,00	1,780
6.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,258	15,00	63,870
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,624	25,00	15,600
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,117	30,00	603,510
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,026	15,00	45,390
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,612	15,00	24,180
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,430	450,00	643,500
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,362	450,00	162,900
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,329	20,00	6,580
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,272	20,00	5,440
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,131	25,00	53,275
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,674	20,00	13,480
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,855	15,00	387,825
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,621	400,00	1 048,400
		Total utilaje de constructii				3 294,810

Total	lei	244 550,461
Fond social	24,00 %	18 462,959
Total	100,00 +	263 013,420
Transportul materialelor	6,00 %	9 859,599
Cheltuiile directe	100,00 +	272 873,019
Cheltuieli de regie	6,00 %	16 372,382
Total	100,00 +	289 245,401
Benefiici de deviz	2,00 %	5 784,908
Total	100,00 +	295 030,309
TVA	20,00 %	59 006,062

Total deviz: **354 036,371**

Intocmit

Inteligent instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie interioare la Scoala
Primara Calarasi****Investitor Scoala Primara Calarasi****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			321,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,100
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	54,00	110,700
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,60	2,400
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	190,00	199,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,450
		1.2. Timplaie				
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			22,681
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	54,00	11,341
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	54,00	11,341
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 pina la 7 mp inclusiv	m2			1 910,580
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	54,00	39,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,320
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,56	2,240
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,600
4	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			31,720
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	54,00	17,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	54,00	9,720
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	3,00	2,220
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	8,00	0,006
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	500,00	2,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,018
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,020
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,617
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,618
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,499
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,625
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	54,00	82,622
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,09839	30,00	2,951
7	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,457
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	54,00	37,258
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		1.3. Coloane si grinzi				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,330
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,661
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,560
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,601
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,204
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,900
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,004
11	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			88,542
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,880
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,370
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
12	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (Coloane si grinzi)	m			35,405
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	54,00	14,040
	27431235490251	Baghete din aluminiu (coltari)	m	1,0500	16,60	17,430
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,075
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,56	3,360
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,130
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,384
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,030
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,620
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,620
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,898
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,700
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		1.4. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
16	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici tip Fortan, cu agregare usoara de 20 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri oi in cladiri existente, executata cu mortar marca M-25	m3			1 022,109
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,8000	54,00	313,031
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1800	54,00	63,703
	26611228001171	Bloc beton cu agr. usoare 390 x 190 x 190	buc	69,0000	7,75	534,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,3400	3,00	46,031
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1150	500,00	58,594
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0090	8,00	0,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	15,00	0,469
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0900	20,00	1,875
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800	20,00	3,594
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Lambriu)	m2			22,679
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	54,00	11,339
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	54,00	11,339
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,330
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,620
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,620
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
20	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			88,542
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,880
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,370
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
21	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			17,504
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240001	54,00	12,960
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	4,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	0,480
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,620
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,620
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,204
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,900
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,004
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,129
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,384
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,030
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,620
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,620
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			51,898

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,700
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		1.5. Pardoseli antreu				
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat,	m2			24,660
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,560
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,600
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			99,096
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	54,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
29	IzF10E	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din granule de pluta expandata sau aglomerata cu bitum, lipite cu mastic de bitum pe suprafete plane	m2			452,995
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	54,00	18,360
	2521302602903	Placi din granule pluta expandata sau aglomerate cu bitum	m2	1,0150	200,00	203,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,5600	7,70	4,312
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	2,8000	59,90	167,720
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00093	3 000,00	2,804
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,8700	30,00	56,100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	20,00	0,600
30	IzF23B	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu strat de pinza bitumata sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita in prealabil cu bitum tip H 68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj	m2			0,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	54,00	
	2682132602080	Tesatura fibre sticla LT 130	m2	1,2900	0,00	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2900	7,70	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	3 000,00	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9700	30,00	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	20,00	
31	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			326,371
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	54,00	62,099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,099
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	180,00	190,887
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	23,00	24,391
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	44,00	39,996
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,900
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			381,428
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	54,00	121,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,399
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	75,00	22,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,350
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
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			164,726
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	54,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	3,00	3,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	500,00	3,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,023
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	110,00	112,199
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,300
		1.6. Pardoseli Sali de clasa				
34	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,930
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	54,00	5,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	54,00	5,940
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,450
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
35	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 392,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	54,00	328,320
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	390,00	0,000
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,000
36	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,806
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,806
37	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			963,658
	9312040019600	Sapator	h-om	2,2900	54,00	123,658
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,500
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	750,00	825,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			519,208
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,458
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,251
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,499
39	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 417,899
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	54,00	367,753
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	390,00	1 989,157
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,489
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR gr. 3	kg			30,362
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	54,00	1,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,270
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,280
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,012
41	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2			155,436
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	54,00	35,532
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	3,00	90,900
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	25,00	6,313

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	52,00	2,101
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	16,50	11,665
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	40,00	6,060
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	110,00	0,889
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,046
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,00	0,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,600
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,486
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	15,00	0,705
42	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			561,411
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	54,00	108,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	54,00	64,260
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	40,00	6,030
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	20,00	7,035
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,00	15,829
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	4,00	4,100
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	20,00	3,015
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	30,00	33,165
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	300,00	316,575
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,023
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	15,00	0,180
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
43	TrI1AA01D2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	54,00	29,700
44	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			48,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	54,00	48,060
		1.7. Incalzirea				
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,640
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	54,00	8,640
46	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			64,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,300
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,50	33,475
	124512451	Mufa d=40mm	buc	0,074075	15,83	1,173
	1245867451	Cot 90* d=40	buc	0,2963	18,33	5,431
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1400 mm, inclusiv	buc			2 455,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	54,00	27,000
	28221157000001	Radiator L=1,4m	buc	1,0000	2 420,83	2 420,830
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	210,00	0,630
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	70,00	0,420
	2811236832352d1	Burghiu cu cap widia cu D=10	buc	0,0500	10,00	0,500
	2875276313344d2	Diblu cu expandare cu D= 10	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
48	IC38J	Piesa de racordare (Teu redus 40x20x40 cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			50,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	54,00	18,360
	28752741101021	Piesa de racordareTeu 40x20x40	buc	1,0000	30,00	30,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	10,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	60,00	0,540
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,850
49	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			52,375

1	2	3	4	5	6	7
		20,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	54,00	18,900
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D-20mm	m	1,0300	32,50	33,475
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			153,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,00	9,720
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur-retur)	buc	1,0000	140,00	140,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	210,00	2,520
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,00	1,680
51	IC38B	Piesa de racordare (Supapa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			35,790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,00	9,720
	287527411010211	Piesa de racordare Supapa	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,420
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
52	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			55,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	54,00	10,800
	28752742040001	Bratara fixare d=40	buc	1,0000	40,00	40,000
	2811236832352d1	Burghiu cu cap widia cu D=10	buc	0,0500	10,00	0,500
	25249067209491	Diblu din PVC cu D= 10	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,600
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,10	1,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
		2. Electricitate				
53	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,880
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	54,00	11,880
54	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			486,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	9,0000	54,00	486,000
55	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,100	m			33,155
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	54,00	3,780
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2.5mm	m	1,0300	25,83	29,265
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,110
56	RpEB01A1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,100	m			34,235
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	54,00	4,860
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2.5mm	m	1,0300	25,83	29,265
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,110
57	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	buc			75,370
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	54,00	14,580
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	55,00	55,550
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
58	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc			151,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4900	54,00	26,460

1	2	3	4	5	6	7
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	108,00	108,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,140
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	60,00	12,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,100
59	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,050	buc			163,920
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	54,00	12,420
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	0,9524	150,00	150,000
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	0,9524	1,50	1,500

APROBAT:

Intocmit
Inteligent instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.