

Scoala primara or. Calarasi.
Lucrari de reparatie a salii de
primire a bucatelor

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 465 826,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sala pentru primirea bucatelor 1.1.1. Tavan				
1	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	136,000	53,08 49,65	7 218,60 6 752,40
2	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	16,000	20,70 20,70	331,20 331,20
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	129,000	310,36 121,00	40 037,08 15 609,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane (balci,grinzi)	m2	18,000	17,43 16,53	313,74 297,54
5	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2	18,000	136,11 108,96	2 449,98 1 961,28
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	18,000	111,86 84,18	2 013,57 1 515,24

1	2	3	4	5	6	7
7	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	18,000	26,96 13,80	485,35 248,40
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele balci, grinzi	m2	18,000	45,70 36,55	822,60 657,90
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare balci, grinzi	m2	18,000	5,51 2,07	99,27 37,26
10	CK26D	Coltar montate la balci, grinzi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	18,000	13,00 5,50	234,00 99,00
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,000	56,73 37,95	1 021,15 683,10
		Total Tavan Inclusiv salariu				55 026,54 28 192,32
		1.1.2. Pereti si coloane				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare balci, grinzi	m2	25,500	5,52 2,07	140,64 52,79
13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	6,020	13,75 13,75	82,78 82,78
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	96,000	17,43 16,53	1 673,28 1 586,88
15	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3	0,460	3 167,00 465,13	1 456,82 213,96
16	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	128,000	249,15 100,92	31 891,57 12 918,40
17	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	16,000	482,43 207,21	7 718,92 3 315,35

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: glafuri				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	144,000	5,51 2,07	794,16 298,08
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloane	m2	144,000	45,70 36,55	6 580,79 5 263,20
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	144,000	5,51 2,07	794,16 298,08
21	CK26D	Coltar montate la ferestre sau usi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	68,000	13,00 5,50	884,00 374,00
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	144,000	56,73 37,95	8 169,24 5 464,80
23	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2	96,000	94,80 58,31	9 101,05 5 597,76
24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	96,000	320,77 90,75	30 793,66 8 712,00
		Total Pereti si coloane Inclusiv salariu				100 081,07 44 178,08
		1.1.3. Pardoseli				
25	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	136,000	14,54 13,64	1 977,44 1 855,04
26	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,272	1 904,41 0,00	518,00 0,00
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	38,000	33,92 0,00	1 288,96 0,00
28	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	27,200	9,90 9,90	269,28 269,28

1	2	3	4	5	6	7
29	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2	136,000	430,05 42,90	58 486,92 5 834,40
30	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2	136,000	338,34 75,90	46 013,98 10 322,40
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				108 554,58 18 281,12
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,850	23,12 23,12	42,78 42,78
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, latimea 300 mm	m	14,400	230,73 19,80	3 322,57 285,12
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 365,35 327,90
		1.1.5. Sistema de incalzire				
33	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	9,000	8,28 8,28	74,52 74,52
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,000	34,66 34,66	138,64 138,64
35	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	50,000	96,45 31,05	4 822,75 1 552,50
36	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	4,000	38,73 20,70	154,90 82,80
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1200 mm	buc	9,000	2 041,27 44,85	18 371,41 403,65
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	18,000	129,42 12,42	2 329,63 223,56
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	18,000	116,38 12,42	2 094,75 223,56

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (mufa cu reizba)				
40	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	8,000	61,30 16,56	490,36 132,48
41	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	18,000	128,76 23,46	2 317,77 422,28
42	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	32,000	25,55 13,80	817,60 441,60
43	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 40 mm	buc	2,000	176,18 10,35	352,35 20,70
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				31 964,68 3 716,29
		Total Sala pentru primirea bucatelor Inclusiv salariu				298 992,22 94 695,71
		<i>Total</i>	lei			298 992,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 726,97
		<i>Total</i>	100,00 +			321 719,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			7 964,63
		<i>Total</i>	100,00 +			329 683,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			16 484,19
		<i>Total</i>	100,00 +			346 168,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			10 385,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				356 553,06 94 695,71
		2. Electricitate				
44	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000	2 870,61 167,67	2 870,61 167,67
45	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar B.C20A/iP, 220V	buc	2,000	127,33 44,85	254,65 89,70
46	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2.5 mm	m	188,000	26,23 4,14	4 930,43 778,32

1	2	3	4	5	6	7
47	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m	26,000	30,02 8,28	780,57 215,28
48	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	214,000	34,91 29,67	7 471,09 6 349,38
49	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou , Viko cu 4 pozitii	buc	8,000	196,30 87,63	1 570,38 701,04
50	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	92,04 18,63	184,08 37,26
51	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	16,000	427,00 19,32	6 832,00 309,12
52	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,000	328,65 317,40	328,65 317,40
		<i>Total</i>	lei			25 222,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 151,64
		<i>Total</i>	100,00 +			27 374,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			650,28
		<i>Total</i>	100,00 +			28 024,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			2 689,55
		<i>Total</i>	100,00 +			30 713,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			921,42
		Total Electricitate Inclisiv salariu				31 635,35 8 965,17

		Total	lei	388 188,41
		TVA	20,00 %	77 637,68
		Total deviz: Inclisiv salariu		465 826,09 103 660,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Scoala primara or. Calarasi.
Lucrari de reparatie a salii de
primire a bucatelor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 465 826,09 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	17,440	69,00	1 203,36
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	72,900	69,00	5 030,10
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	102,720	69,00	7 087,68
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	2,668	69,00	184,09
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	81,600	69,00	5 630,40
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	149,600	69,00	10 322,40
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	14,960	69,00	1 032,24
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,770	69,00	3 503,13
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,080	69,00	74,52
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	134,730	69,00	9 296,37
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	99,045	69,00	6 834,11
12.	7422010060100	Timplar	h-om	277,394	55,00	15 256,67
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,896	55,00	269,28
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,005	55,00	7 095,28
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,111	55,00	61,10
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	559,639	55,00	30 780,15
		Total manopera				103 660,88

Materiale:

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	65,00	131,30
2.	111100010201	Intrerupator monopolar B.C20A/iP, 220V	buc	2,000	75,00	150,00
3.	111112220000-7	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,010	2 650,00	2 676,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,636	375,00	1 363,50
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,053	375,00	19,88
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,160	15,00	122,40
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,276	12,00	3,31
8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,041	4 320,00	177,12
9.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,041	4 320,00	177,12
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 686,400	0,15	702,96
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,016	4 320,00	69,12
12.	2051142950711-	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	72,830	1,20	87,40
13.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	212,256	1,20	254,71
14.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	1,20	4,80
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,320	12,00	15,84
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	10,957	2,50	27,39
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	49,725	21,30	1 059,14
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	64,800	38,20	2 475,36
19.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	20,808	105,25	2 190,04
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,552	15,00	8,28

21.	24302261000001	Fuga	kg	101,889	33,60	3 423,47
22.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,527	135,60	71,46
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	12,663	34,20	433,08
24.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	63,805	5,60	357,31
25.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,700	5,60	15,12
26.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	110,795	3,20	354,54
27.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,020	12,00	0,24
28.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 300 mm	m	14,688	205,30	3 015,45
29.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	229,194	4,10	939,70
30.	25212167100-00	Teava din polietilena sau polipropilenad=20 mm	m	4,120	17,50	72,10
31.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=40 mm	m	51,500	63,50	3 270,25
32.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	33,705	1,50	50,56
33.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	374,328	2,60	973,25
34.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	3,607	14,50	52,30
35.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	79,070	3,50	276,75
36.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	32,000	1,00	32,00
37.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	19,800	11,20	221,76
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	832,356	2,35	1 956,04
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	624,240	2,35	1 466,96
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,301	2 230,00	671,23
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,224	3,68	37,63
42.	2653102100831	Amestec uscat	kg	128,520	3,68	472,95
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	170,894	8,65	1 478,24
44.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	98,899	185,60	18 355,65
45.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	141,481	202,30	28 621,61
46.	2661122800117	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	31,740	37,65	1 195,01
47.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	16,884	49,85	841,67
48.	26621027010001	Placi ghips-carton pereti	m2	135,072	49,85	6 733,34
49.	2663102100000	Beton	m3	28,160	1 345,00	37 875,20
50.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 237,856	5,20	6 436,85
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	81,000	5,00	405,00
52.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	40,229	45,20	1 818,35
53.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	2,663	32,00	85,22
54.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	151,588	14,50	2 198,03
55.	2710703520285	Profil de suport	m	350,541	27,60	9 674,93
56.	272210310700-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2.5 mm	m	203,322	20,30	4 127,44
57.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	27,713	20,30	562,57
58.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	135,450	178,30	24 150,73
59.	274312354902-7	Coltar montate la balci, grinzi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	18,000	5,30	95,40
60.	274312354902-8	Coltar montate la ferestre sau usi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	68,000	5,30	360,40
61.	27461673351002	Priza Viko cu 4 pozitii	buc	8,160	89,60	731,14
62.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	7,50	15,00
63.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	33,705	2,30	77,52
64.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,050	35,00	71,75
65.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,408	35,00	14,28
66.	28121063060021	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	67,536	5,60	378,20
67.	2822115700010	Radiator 1200 mm	buc	9,000	1 980,00	17 820,00
68.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	277,440	22,35	6 200,78
69.	2873122000752	Piese inglobate	kg	7,213	25,00	180,32
70.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	16,000	2,50	40,00
71.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	2,50	10,10
72.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	16,000	2,50	40,00

73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	574,752	0,35	201,16
74.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 942,048	0,25	735,51
75.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	4,000	2,50	10,00
76.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	32,000	1,00	32,00
77.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	1,20	9,70
78.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,000	1,20	19,20
79.	2874115881198	Saiba M 6	buc	16,000	0,60	9,60
80.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,60	4,85
81.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	16,000	0,60	9,60
82.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	32,000	0,60	19,20
83.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	1,20	19,20
84.	2874136313300	Diblu din metal	buc	516,000	0,50	258,00
85.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	16,640	12,00	199,68
86.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	44,940	1,20	53,93
87.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) d=40 mm	buc	8,000	42,50	340,00
88.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting cu 3 imbinari) d=40 mm	buc	18,000	102,30	1 841,40
89.	28752741102	Piesa de racordare (fiting) mufa cu reizba	buc	18,000	102,30	1 841,40
90.	28752741191	Cot racord olandez 40 mm	buc	2,000	165,20	330,40
91.	2875274202010	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) 20 mm	buc	18,000	116,50	2 097,00
92.	2875274204000	Bratara fixare	buc	32,000	3,20	102,40
93.	287527440050	Corp de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	16,640	375,00	6 240,00
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,000	1,00	36,00
95.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,555	215,00	119,33
96.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	22,50	11,25
97.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	16,640	5,00	83,20
98.	3220137315778	Decapant	kg	0,360	35,00	12,60
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,037	15,00	105,55
100.	4100126202818	Apa	m3	4,848	15,00	72,72
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,575	5,00	82,88
Total materiale de construcții						215 372,81

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,230	650,00	1 449,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,391	15,00	65,87
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,160	15,00	17,40
4.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	5,576	95,00	529,72
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,816	35,00	28,56
6.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	1,632	160,00	261,12
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,128	65,00	73,32
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,880	10,00	68,80
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,288	35,00	10,08
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,840	15,00	132,60
11.	2952270003103	Vibrator	h-ut	2,747	25,00	68,67
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,419	25,00	10,48
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,245	25,00	81,12
14.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,295	400,00	518,00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13,733	42,00	576,79
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,028	320,00	1 288,96
Total utilaje de construcții						5 180,99

Total	lei	388 188,41
TVA	20,00 %	77 637,68

Total deviz:

465 826,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Scoala primara or. Calarasi. Lucrari de
reparatie a salii de primire a bucatelor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sala pentru primirea bucatelor				
		1.1.1. Tavan				
1	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			53,08 49,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	69,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	55,00	8,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 320,00	1,30
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 320,00	1,30
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 320,00	0,51
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	35,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	35,00	0,21
2	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			20,70 20,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	69,00	20,70
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			310,36 121,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	55,00	8,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	55,00	112,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	178,30	187,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane (balci,grinzi)	m2			17,43 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
5	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			136,11 108,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,340	69,00	92,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,290	2,35	7,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	2 230,00	9,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	375,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	25,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	15,00	0,03
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			111,86 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,68	26,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56
7	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate	m2			26,96

1	2	3	4	5	6	7
		din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				13,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,00	13,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,20	12,32
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	5,60	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele balci, grinzi	m2			45,70
						36,55
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,65	9,13
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare balci, grinzi	m2			5,51
						2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,30	3,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
10	CK26D	Coltar montate la balci, grinzi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m			13,00
						5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	55,00	0,55
	274312354902-7	Coltar montate la balci, grinzi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	1,000	5,30	5,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,73
						37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,20	15,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,68	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		1.1.2. Pereti si coloane				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare balci, grinzi	m2			5,52
						2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,30	3,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			13,75
						13,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	55,00	7,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	55,00	6,60
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,43
						16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
15	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3			3 167,00
						465,13
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,800	69,00	400,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,180	55,00	64,93
	2661122800117	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	69,000	37,65	2 597,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,340	2,35	36,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,115	375,00	43,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,009	2 230,00	19,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,028	15,00	0,41
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,090	25,00	2,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,180	15,00	2,72
16	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			249,15
						100,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,835	55,00	100,92
	26621027010001	Placi ghips-carton pereti	m2	1,050	49,85	52,60
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	14,50	13,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	27,60	61,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	2,60	6,14
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,20	2,44
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	5,60	1,53
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,20	3,01
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,20	1,99

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	42,00	2,00
17	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			482,43 207,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	55,00	207,21
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	49,85	52,60
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	14,50	30,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	27,60	116,49
	28121063060021	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	5,60	23,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,350	2,60	11,70
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,20	2,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	5,60	10,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,20	3,01
	2051142950711-1	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,20	5,46
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,25	13,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	42,00	5,78
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,51 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,30	3,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloane	m2			45,70 36,55
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,65	9,12
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,51 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,30	3,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
21	CK26D	Coltar montate la ferestre sau usi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m			13,00 5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	55,00	0,55
	274312354902-8	Coltar montate la ferestre sau usi din aluminiu pentru protectia muchiilor	m	1,000	5,30	5,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,73 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,20	15,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,68	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
23	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2			94,80 58,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,590	69,00	40,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320	55,00	17,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0023	2 230,00	5,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,033	375,00	12,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0084	15,00	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,980	2,35	18,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	25,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	15,00	0,03
24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			320,77 90,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	55,00	90,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	185,60	191,20
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	5,20	19,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	33,60	15,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,15	3,03
	4100116202818	Apa	m3	0,002	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	25,00	0,25
		1.1.3. Pardoseli				
25	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			14,54 13,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	69,00	7,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	55,00	6,05

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,030	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	15,00	0,45
26	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 904,41 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	400,00	1 904,41
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			33,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	320,00	33,92
28	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			9,90 9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	55,00	9,90
29	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2			430,05 42,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,780	55,00	42,90
	2663102100000	Beton	m3	0,203	1 345,00	278,49
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	2,000	22,35	45,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,500	2,35	10,79
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,052	25,00	1,33
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,026	14,50	0,38
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,150	105,25	16,10
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	135,60	0,53
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,290	45,20	13,37
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	32,00	0,63
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,570	3,50	2,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,004	215,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,041	95,00	3,90
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,012	160,00	1,92
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,002	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	650,00	10,66
30	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2			338,34 75,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	69,00	75,90
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	1,030	202,30	210,45
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	5,20	33,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	33,60	13,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,003	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	15,00	0,94
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			23,12 23,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	55,00	11,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	55,00	11,56
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, latimea 300 mm	m			230,73 19,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	55,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	55,00	4,40
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 300 mm	m	1,000	205,30	209,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		1.1.5. Sistema de incalzire				
33	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			8,28 8,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	69,00	8,28
34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,66 34,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	69,00	2,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	55,00	31,90
35	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			96,45 31,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	69,00	31,05
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=40 mm	m	1,030	63,50	65,41
36	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind	m			38,73 20,70

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	69,00	20,70
	25212167100-00	Teava din polietilena sau polipropilenad=20 mm	m	1,030	17,50	18,02
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1200 mm	buc			2 041,27 44,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	69,00	44,85
	2822115700010	Radiator 1200 mm	buc	1,000	1 980,00	1 980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	12,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	42,00	10,50
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			129,42 12,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	69,00	12,42
	287527420210	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) 20 mm	buc	1,000	116,50	116,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0,36
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (mufa cu reizba)	buc			116,38 12,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	69,00	12,42
	28752741102	Piesa de racordare (fiting) mufa cu reizba	buc	1,000	102,30	102,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	65,00	1,17
40	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			61,30 16,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	69,00	16,56
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) d=40 mm	buc	1,000	42,50	42,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	35,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,024	65,00	1,56
41	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			128,76 23,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,340	69,00	23,46
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting cu 3 imbinari) d=40 mm	buc	1,000	102,30	102,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040	12,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	35,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,034	65,00	2,21
42	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			25,55 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	69,00	13,80
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,000	3,20	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	42,00	4,20
43	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 40 mm	buc			176,18 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	69,00	10,35
	28752741191	Cot racord olandez 40 mm	buc	1,000	165,20	165,20
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	12,00	0,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0,36
		2. Electricitate				
44	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc			2 870,61 167,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	69,00	167,67
	111112220000-7	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu cheie, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000	2 650,00	2 676,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	1,20	9,70
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,000	2,50	10,10
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,000	0,60	4,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,68	1,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
45	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar B.C20A/iP, 220V	buc			127,33 44,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650	69,00	44,85
	111100010201	Intrerupator monopolar B.C20A/iP, 220V	buc	1,000	75,00	75,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	1,20	2,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	2,50	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	15,00	0,07
46	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2.5 mm	m			26,23 4,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	69,00	4,14
	272210310700-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2.5 mm	m	1,030	20,30	21,95
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,50	0,13
47	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m			30,02 8,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,120	69,00	8,28
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,020	20,30	21,64
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,040	2,50	0,10
48	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			34,91 29,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430	69,00	29,67
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,020	4,10	4,39
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200	1,20	0,25
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150	1,50	0,24
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,150	2,30	0,36
49	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou , Viko cu 4 pozitii	buc			196,30 87,63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,270	69,00	87,63
	27461673351002	Priza Viko cu 4 pozitii	buc	1,020	89,60	91,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	15,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	1,20	2,40
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,20	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,000	2,50	5,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,000	2,50	5,00
50	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			92,04 18,63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	69,00	18,63
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	65,00	65,65
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,50	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,68	0,18
51	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc			427,00 19,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	69,00	19,32
	287527440050	Corp de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	1,000	375,00	390,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	12,00	12,48
52	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			328,65 317,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600	69,00	317,40
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	22,50	11,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.