

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 158, str. O. Ghibu, 2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatia depozitului alimentar**

**Valoarea de deviz 134 063,33 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatia depozitului 1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	26,750	7,126 7,096	190,625 189,821
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	125,900	7,126 7,096	897,113 893,336
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	35,000	42,093 42,048	1 473,255 1 471,680
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	26,750	20,649 20,499	552,372 548,358
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,780	11,040 11,040	41,732 41,732
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	18,000	23,842 23,652	429,156 425,736
<b>Total Demontari</b>						<b>3 584,253</b>
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	125,900	13,249 3,679	1 668,062 463,211

1	2	3	4	5	6	7
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	125,900	64,078 44,676	8 067,421 5 624,709
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	125,900	2,673 0,788	336,581 99,260
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	125,900	159,512 64,386	20 082,561 8 106,197
11	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2	16,000	170,059 36,529	2 720,947 584,467
<b>Total Pereti</b>						<b>32 875,572</b>
<b>1.1.3. Tavan</b>						
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	26,750	2,673 0,788	71,507 21,077
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	26,750	51,928 40,209	1 389,085 1 075,588
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) K=15.0	m2	26,750	157,423 122,203	4 211,053 3 268,917
15	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	26,750	11,566 5,256	309,391 140,598
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,750	16,883 14,453	451,616 386,631
17	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	26,750	17,298 8,147	462,722 217,940
18	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi	m2	6,000	154,443	926,659

1	2	3	4	5	6	7
		acoperite cu profiluri din mase plastice			60,444	362,664
<b>Total Tavan</b>						<b>7 822,033</b>
<b>1.1.4. Pardoseli-intrarea in depozit</b>						
19	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Penetron intr-un strat,	m2	34,000	21,134 3,679	718,563 125,093
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	18,000	9,056 6,833	163,013 122,990
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	34,000	43,426 18,396	1 476,484 625,464
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, k=12	m2	34,000	87,541 37,843	2 976,401 1 286,669
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,000	2,673 0,788	90,896 26,806
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Portelanat 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41 cm	m2	34,000	200,533 76,212	6 818,122 2 591,208
<b>Total Pardoseli-intrarea in depozit</b>						<b>12 243,479</b>
<b>1.1.5. Timplarie</b>						
25	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	3,780	1 638,166 115,632	6 192,268 437,089
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	416,420 65,700	832,840 131,400
27	Pret firmei	Plasa de moschit pt usa	m2	3,780	135,000 0,000	510,300 0,000
28	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata	buc	8,000	37,712	301,693

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate de 25x25 cm,			5,782	46,253
<b>Total Timplarie</b>						<b>7 837,101</b>
<b>1.1.6. Rețele de incalzire</b>						
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,300	4,203 4,203	1,261 1,261
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	3,000	10,577 7,884	31,731 23,652
31	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 8 elemente,	buc	1,000	856,900 52,560	856,900 52,560
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,000	16,482 3,942	32,964 7,884
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc	1,000	43,499 6,833	43,499 6,833
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc	3,000	60,927 53,348	182,782 160,045
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc	1,000	47,564 22,338	47,564 22,338
36	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 25,0 mm.	m	6,000	23,618 9,198	141,708 55,188
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,000	28,332 4,730	28,332 4,730
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	1,000	8,732 4,730	8,732 4,730
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	3,000	8,332	24,997

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm			4,730	14,191
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	4,000	8,133 4,731	32,530 18,922
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	4,000	10,361 6,833	41,443 27,331
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	26,604 6,044	26,604 6,044
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	24,378 3,942	24,378 3,942
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000	18,828 2,628	18,828 2,628
45	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,000	12,734 7,884	50,936 31,536
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	22,075 22,075	66,225 66,225
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	12,014 11,300	36,043 33,901
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	11,637 4,468	23,275 8,935
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,000	5,434 2,103	10,869 4,205
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,000	2,565 2,365	15,391 14,191
<b>Total Rețele de incalzire</b>						<b>1 746,992</b>
<b>1.1.7. Fatada de depozitului</b>						
51	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru	m2	38,000	18,576	705,881

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat - Betocontact			1,840	69,905
52	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	38,000	154,741 45,149	5 880,153 1 715,664
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	38,000	13,222 3,154	502,421 119,837
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (inclusiv glafurile)	m2	38,000	96,492 32,062	3 666,681 1 218,341
<b>Total Fatada depozitului</b>						<b>10 755,136</b>
<b>1.1.8. Acoperis depozitului</b>						
55	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	16,000	18,982 18,922	303,706 302,746
56	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	14,000	86,180 22,075	1 206,523 309,053
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.009 m3/m2 - Gratar	m2	14,000	37,003 7,753	518,036 108,536
58	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 12 mm grosime	m2	14,000	66,998 7,358	937,978 103,018
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,500	91,505 22,338	137,257 33,507
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,500	12,983 6,570	19,475 9,855
61	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %- Termoizolarea planseului. Resurse: vata minerala, manopera, utilaj	m2	14,000	78,124 2,365	1 093,739 33,113
62	CE12A	Invelitori din un strat de carton bitumat	m2	14,000	113,612	1 590,568

1	2	3	4	5	6	7
		(GONT) batut in cuie montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mari de 50 mp			3,942	55,188
63	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,000	113,313 7,884	453,252 31,536
64	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,000	135,978 9,198	815,868 55,188
<b>Total Acoperis depozitului</b>						<b>7 076,402</b>
<b>Total Lucrari de reparatia depozitului</b>						<b>83 940,968</b>
<b>1.2. Lucrari diverse</b>						
65	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,000	29,171 29,171	204,196 204,196
66	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,000	79,103 79,103	553,720 553,720
67	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,000	82,500 0,000	577,500 0,000
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>1 335,416</b>
Total			lei		85 276,384	
Asigurarea sociala			24,00 %		8 354,297	
Transport			1,00 %		497,690	
Total			100,00 +		94 128,371	
Cheltuieli de regie			1,00 %		941,284	
Total			100,00 +		95 069,655	
Beneficiu			1,00 %		950,697	
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>96 020,352</b>
<b>2. Lucrari de montare si reglare- demarare</b>						
68	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,000	5,782 5,782	34,690 34,690
69	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare,	buc	3,000	1,577	4,730

1	2	3	4	5	6	7
		comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)			1,577	4,730
70	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	27,000	1,577 1,577	42,574 42,574
71	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	154,526 154,526	309,053 309,053
72	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor dublu exterior	buc	4,000	39,693 11,563	158,773 46,253
73	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	25,000	16,512 8,935	412,800 223,380
74	RpEB10D	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 2x2,5 mmp	m	85,000	13,067 6,570	1 110,718 558,450
75	RpEF02A	Corpuri de iluminat LED tip ermetic	buc	8,000	436,645 28,645	3 493,162 229,162
76	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	12,000	363,464 136,130	4 361,573 1 633,565
77	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	2,000	267,916 256,755	535,831 513,511
78	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	6,000	86,961 7,096	521,764 42,574
Total			lei			10 985,668
Asigurarea sociala				24,00 %		873,106
Transport				1,00 %		73,477
Total				100,00 +		11 932,251



1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	30,00 %			1 091,383
		Total	100,00 +			13 023,634
		Beneficiu	1,00 %			130,236
<b>Total Lucrari de montare si reglare-demarare</b>						<b>13 153,870</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
79	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	12,000	60,000 0,000	720,000 0,000
80	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc	2,000	900,000 0,000	1 800,000 0,000
Total						lei 2 520,000
Cheltuieli depozitare						1,00 % 25,200
<b>Total Utilaj</b>						<b>2 545,200</b>
Total						lei 111 719,44
TVA						20,00 % 22 343,89

**Total deviz:**

**134 063,33**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 158, str. O. Ghibu, 2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatia depozitului alimentar**

**Valoarea de deviz 134 063,33 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,300	26,28	7,884
2.	7122050013400	Zidar	h-om	203,658	26,28	5 352,132
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,037	26,28	316,332
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	211,676	26,28	5 562,846
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,340	26,28	8,935
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,021	26,28	26,832
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	16,730	26,28	439,665
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	311,275	26,28	8 180,307
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	149,940	26,28	3 940,423
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,433	26,28	274,179
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,280	26,28	1 531,599
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,280	26,28	243,877
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,308	26,28	218,334
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,200	26,28	425,736
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	138,430	26,28	3 637,942
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,892	26,28	365,083
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,946	26,28	708,141
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,718	26,28	18,869
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,060	26,28	238,097
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,381	26,28	351,653
21.	7422010060100	Timplar	h-om	41,954	26,28	1 102,550
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,840	26,28	757,916
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,528	26,28	4 376,356
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,118	26,28	318,461
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	26,28	43,362
<b>Total manopera</b>						<b>38 447,53</b>

**Materiale:**

1.	1111000100020	Intrerupator dublu exterior	buc	4,000	25,00	100,000
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,060	76,00	460,560
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3*1.5 mmp	m	27,038	7,00	189,266
4.	11110001000332	Cordoane de cupru 2*2.5 mmp	m	91,928	6,00	551,568
5.	1212121212121	apa	m3	0,345	0,00	0,000

6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,037	190,00	7,030
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,064	190,00	1 532,160
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	190,00	1,900
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	19,00	0,285
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,428	1,00	1,428
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,540	2,00	1,080
12.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,361	12,00	4,332
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,126	3 000,00	378,000
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,140	3 000,00	420,000
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,112	3 000,00	336,000
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 198,000	0,01	31,980
17.	2020132920527	Placi OSB grosime 12 mm	m2	14,700	55,00	808,500
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,300	3,00	0,900
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,550	5,00	12,750
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,230	12,00	2,760
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,126	10,00	1,260
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,500	10,00	15,000
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	9,50	1,710
24.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	0,30	0,918
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,274	0,20	0,854
26.	24133173460001	Betocontact	kg	27,398	23,20	635,634
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,411	7,00	2,877
28.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,012	23,00	0,276
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,998	12,40	347,175
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,552	19,00	10,488
31.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	6,688	35,00	234,080
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,018	25,00	0,450
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,132	8,00	1,056
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	10,050	7,00	70,350
35.	24302261000001	Fuga	kg	51,747	7,00	362,229
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,646	19,00	50,274
37.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	15,770	24,20	381,634
38.	24302261010101	Grund cu quart "Betohtgruht"	kg	52,248	23,00	1 201,704
39.	24302261010104	Hidroizolant Penetron	kg	14,110	42,00	592,620
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,013	1,00	4,013
41.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	503,600	2,00	1 007,200
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	153,520	3,00	460,560
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	153,520	3,00	460,560
44.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,940	3,00	8,820
45.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,800	0,60	0,480
46.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,800	0,60	1,080
47.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	15,713	5,00	78,565
48.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	96,000	2,80	268,800
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	6,180	14,00	86,520
50.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	41,067	60,00	2 464,020
51.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	3,000	3,00	9,000
52.	25231567138002	Set pu radiator	buc	1,000	24,00	24,000
53.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,000	0,77	3,080
54.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	2,00	0,200
55.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	29,425 42,218	5,60 9,00	164,780 379,962
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	1,40	5,600
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 700,242	1,30	3 510,315
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,000
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	30,600	0,50	15,300

60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	103,658	2,00	207,316
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	764,783	1,60	1 223,653
62.	26531021008311	Tink	kg	87,400	28,00	2 447,200
63.	26531021008332	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	28,219	2,30	64,904
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	35,020	110,00	3 852,200
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,388	0,00	0,000
66.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	137,700	2,00	275,400
67.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,824	15,00	12,360
68.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	132,195	80,00	10 575,600
69.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	6,470	75,00	485,250
70.	26701122050501	Placi OSB 18 mm	m2	16,800	70,00	1 176,000
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,265	0,50	7,633
72.	26821326016261	Gont	m2	16,100	95,00	1 529,500
73.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	14,140	75,00	1 060,500
74.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,426	82,00	526,932
75.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	4,326	80,00	346,080
76.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	2,00	0,000
77.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	216,000	10,00	2 160,000
78.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,880	13,00	37,440
79.	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	18,900	1,22	23,058
80.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,036	57,00	2,052
81.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	8,000	30,00	240,000
82.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,000	3,00	30,000
83.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	14,400	3,00	43,200
84.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,130	8,00	17,040
85.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,780	1 500,00	5 670,000
86.	2822115700000	Radiator Bimetal 8 sectii	buc	1,000	800,00	800,000
87.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,000	10,00	20,000
88.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	16,00	16,000
89.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	350,00	700,000
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,480	18,00	80,640
91.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,280	18,00	5,040
92.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,529	30,00	15,870
93.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,000	2,00	16,000
94.	2874115802561	Surub M 12	buc	56,000	0,22	12,320
95.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	120,000	0,12	14,400
96.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	67,00	102,510
97.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,25	1,000
98.	2874115837745	Suruburi	buc	41,200	0,20	8,240
99.	2874115840479	Piulita M12	buc	56,000	0,10	5,600
100.	2874115840601	Piulita M20	buc	28,000	0,10	2,800
101.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,000	0,12	0,960
102.	2874115850000	Buloane M 20	buc	28,000	0,60	16,800
103.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,000	0,10	0,800
104.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	1,834	15,00	27,510
105.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	1,932	15,00	28,980
106.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	230,280	1,70	391,476
107.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,360	20,00	7,200
108.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,200	8,00	9,600
109.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,942	17,00	33,014
110.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,824	17,00	14,008
111.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	17,00	52,020
112.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	17,00	26,010
113.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,800	2,20	3,960
114.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	17,00	26,010
115.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,824	20,00	16,480

116.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,000	23,20	23,200
117.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	1,000	3,60	3,600
118.	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	3,000	3,20	9,600
119.	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	4,000	3,00	12,000
120.	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	4,000	3,00	12,000
121.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	3,00	6,000
122.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	3,00	2,700
123.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	20,00	20,000
124.	2875274204000	Bratara fixare	buc	4,000	2,60	10,400
125.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	20,00	20,000
126.	2875274400501	Corp de iluminat LED tip ermetic	buc	8,160	400,00	3 264,000
127.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,768	3,00	17,304
128.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,400	15,00	21,000
129.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	96,000	10,00	960,000
130.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	7,000	0,70	4,900
131.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	16,00	16,000
132.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,000	20,00	20,000
133.	3220137315778	Decapant	kg	0,091	18,00	1,638
134.	377140	Plasa de moschit pt usa	m2	3,780	135,00	510,300
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,308	0,00	0,000
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,322	0,00	0,000
137.	4100126202818	Apa	m3	1,622	0,00	0,000
138.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,228	0,50	9,613
139.	ut 1	Tabloul electric gata echipat	buc	2,000	900,00	1 800,000
140.	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	12,000	60,00	720,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>59 636,77</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,085	100,00	8,500
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,504	3,00	4,512
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,797	3,00	11,391
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,874	3,00	2,622
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	5,00	0,900
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,266	12,00	3,192
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,600	3,00	37,800
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,545	3,00	28,635
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,090	10,00	0,900
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,240	5,00	1,200
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,057	5,00	10,285
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,228	5,00	1,140
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,000	5,00	5,000
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,021	200,00	4,200
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,625	220,00	577,500
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>697,77</b>

Total	lei	111 719,44
TVA	20,00 %	22 343,89

**Total deviz:**

**134 063,33**

Intocmit

\_\_\_\_\_

Verificat

\_\_\_\_\_

Investitor  
ObiectDETS sec. Buiucani  
Institutia de educatie timpurie nr. 158, str. O. Ghibu, 2

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

### Lucrari de reparatia depozitului alimentar

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatia depozitului</b>				
		<b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,126
						7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,943
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,030
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,126
						7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,030
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,093
						42,048
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,024
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,045
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,649
						20,499
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	3,00	0,150
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,040
						11,040
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,520
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			23,842
						23,652
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	26,28	23,652
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	10,00	0,070
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	3,00	0,060
		<b>1.1.2. Pereti</b>				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,249
						3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010	Grund cu cuart "Betohgruht"	kg	0,4150	23,00	9,545

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			64,078 44,676
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	26,28	36,792
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,30	13,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,040
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,673 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			159,512 64,386
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	80,00	84,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,520
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	7,00	2,310
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,036
11	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporturi metalice	m2			170,059 36,529
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	26,28	31,273
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	26,28	1,314
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	10,00	60,000
	2670112205050 1	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	70,00	73,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
		<b>1.1.3. Tavan</b>				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,673 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			51,928 40,209
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,209
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	3,00	0,059
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) K=15.0	m2			157,423 122,203
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,28	122,203
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	34,320
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,180
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	3,00	0,720
15	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			11,566 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,60	6,160
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,883 14,453
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,825
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833 2	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	1,0549	2,30	2,426
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,003
17	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			17,298 8,147
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,28	8,147
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	35,00	8,751
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
18	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice	m2			154,443 60,444
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,28	1,314
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	26,28	55,188
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	75,00	80,875
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	5,00	13,094
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
		<b>1.1.4. Pardoseli-intrarea in depozit</b>				
19	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Penetron intr-un strat,	m2			21,134 3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 4	Hidroizolant Penetron	kg	0,4150	42,00	17,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			9,056 6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025 1	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	1,0500	1,22	1,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,033
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,720
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			43,426 18,396
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru	m2			87,541 37,843



1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, k=12				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	31,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	6,307
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	33,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	15,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,090
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,673 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Portelanat 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41 cm	m2			200,533 76,212
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,621
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	113,300
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	7,00	2,100
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,50	0,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	3,00	0,135
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,036
		<b>1.1.5. Timplarie</b>				
25	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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			1 638,166 115,632
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	26,28	93,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,28	10,512
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	26,28	4,992
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	26,28	7,098
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,00	4,198
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,30	1,820
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,955
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	19,00	13,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	100,00	2,011
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			416,420 65,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,103
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	26,28	63,597
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,720
27	Pret firmei	Plasa de moschit pt usa	m2			135,000 0,000
	377140	Plasa de moschit pt usa	m2	1,0000	135,00	135,000
28	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate de 25x25 cm,	buc			37,712 5,782
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	30,00	30,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	8,00	1,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,700
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	3,00	0,030
		<b>1.1.6. Retele de incalzire</b>				

1	2	3	4	5	6	7
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,203
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,203
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			10,577
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,50	0,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	7,00	0,959
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264
31	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 8 elemente,	buc			856,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2822115700000	Radiator Bimetal 8 sectii	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,480
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,70	2,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,482
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc			43,499
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	20,00	20,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	16,00	16,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	19,00	0,285
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	19,00	0,285
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc			60,927
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,348
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,648
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	19,00	3,211
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,720
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc			47,564
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	2523156713800 2	Set pu radiator	buc	1,0000	24,00	24,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	19,00	0,266
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,600
36	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 25,0 mm.	m			23,618
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	14,00	14,420

1	2	3	4	5	6	7
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			28,332 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	23,20	23,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			8,732 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			8,332 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			8,133 4,731
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,731
	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			10,361 6,833
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,833
	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	12,00	0,312
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			26,604 6,044
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,00	0,320
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			24,378 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	8,00	0,256
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			18,828 2,628
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,00	16,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
45	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru	buc			12,734

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton				7,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,60	2,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,70	0,700
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	8,00	0,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,014
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,30	0,429
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,045
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			11,637
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	8,00	6,720
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,450
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,434
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,103
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	19,00	0,152
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,565
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,200
		<b>1.1.7. Fatada depozitului</b>				
51	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat - Betocontact	m2			18,576
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	26,28	1,051
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2413317346000 1	Betocontact	kg	0,7000	23,20	16,727
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	3,00	0,009
52	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			154,741
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	26,28	37,318
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2980	26,28	7,831
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,120
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,120
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	60,00	64,843
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,999
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,70	10,302
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	3,00	0,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	3,00	0,010
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	3,00	0,069

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	3,00	0,054
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,222
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	26,28	3,154
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	24,20	10,043
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (inclusiv glafurile)	m2			96,492
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Tink	kg	2,3000	28,00	64,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
		<b>1.1.8. Acoperis depozitului</b>				
55	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18,982
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	26,28	9,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,28	9,461
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,060
56	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			86,180
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7400	26,28	19,447
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	3 000,00	24,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	30,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,00	1,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	15,00	1,965
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	0,22	0,880
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	15,00	2,070
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.009 m3/m2 - Gratar	m2			37,003
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	26,28	5,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,28	1,840
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	3 000,00	27,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
58	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 12 mm grosime	m2			66,998
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	26,28	6,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,00	1,800
	2020132920527	Placi OSB grosime 12 mm	m2	1,0500	55,00	57,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			91,505
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,28	22,338
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,00	8,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	7,00	46,900
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,300
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	100,00	0,467
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,400
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			12,983 6,570
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	3,00	5,880
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	100,00	0,133
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
61	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %- Termoizolarea planseului. Resurse: vata minerala, manopera, utilaj	m2			78,124 2,365
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	75,00	75,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	3,00	0,009
62	CE12A	Invelitori din un strat de carton bitumat (GONT) batut in cuie montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mari de 50 mp	m2			113,612 3,942
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	26,28	2,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	26,28	1,051
	2682132601626 1	Gont	m2	1,1500	95,00	109,250
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0200	18,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
63	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			113,313 7,884
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,520
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	3,00	4,326
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	15,00	3,090
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	17,00	1,751
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	20,00	4,120
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	17,00	3,502
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
64	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			135,978 9,198
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	82,00	87,822
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	17,00	8,670
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,30	0,153
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	67,00	17,085
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	17,00	4,335
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,045
		<b>1.2. Lucrari diverse</b>				
65	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,171 29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
66	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			79,103 79,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	26,28	79,103
67	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			82,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	220,00	82,500
		<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>				
68	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782 5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
70	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
71	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			154,526
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	26,28	154,526
72	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor dublu exterior	buc			39,693
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,28	11,563
	1111000100020	Intrerupator dublu exterior	buc	1,0000	25,00	25,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,010
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,60	0,120
73	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			16,512
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	26,28	8,935
	1111000100033 1	Cordoane de cupru 3*1.5 mmp	m	1,0500	7,00	7,571
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,20	0,006
74	RpEB10D	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 2x2,5 mmp	m			13,067
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	26,28	6,570
	1111000100033 2	Cordoane de cupru 2*2.5 mmp	m	1,0500	6,00	6,489
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0400	0,20	0,008
75	RpEF02A	Corpuri de iluminat LED tip ermetic	buc			436,645
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	26,28	28,645
	2875274400501	Corp de iluminat LED tip ermetic	buc	1,0000	400,00	408,000
76	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			363,464
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	26,28	136,130
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,80	22,400
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,00	3,600
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	57,00	0,171
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	10,00	180,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,00	17,000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	13,00	3,120
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,60	0,090
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,20	0,330
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	23,00	0,023
77	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			267,916
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,755
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,30	1,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	2,00	8,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,12	0,480
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
78	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			86,961 7,096
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	26,28	7,096
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	76,00	76,760
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
		<b>3. Utilaj</b>				
79	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc			60,000 0,000
	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,0000	60,00	60,000
80	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc			900,000 0,000
	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	900,00	900,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

---



---