

**Obiect Lucrari de izolare termica a peretilor
exteriori la Gradinita de copii "Licurici" din
s.Izvoare,r-nul Falesti**

**Investitor Primaria satului Izvoare,r-nul
Falesti**

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. Izolarea termica a peretilor exteriori				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,59 18,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	38,50	8,09
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m			6,58 6,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,50	1,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat-parasolar	m3			296,27 278,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	38,50	78,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	7,00	0,35
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti si soclu	m2			71,05 70,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	38,50	30,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	7,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si soclu	m2			12,28 11,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,50	5,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	7,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (praguri la cladirea existenta)	m3			170,02 155,82
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	38,50	50,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	7,00	0,35
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
7	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			19,25 19,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	38,50	19,25
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			2 145,95

1	2	3	4	5	6	7
		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II..(Incarcarea deseurilor de constructie).				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,95
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	0,00
		1.2. Lucrari de timplarie				
10	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp .F1	m2			1 595,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5300	50,00	28,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	38,50	26,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 550,00	2,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	1 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	50,00	0,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	35,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	4,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,10	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	25,00	1,47
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			0,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	2 026,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,50	39,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 950,00	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	36,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	3,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	1 950,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	6,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	1,80
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			2,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	50,00	0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,50	95,05
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	75,00	17,08
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	3,08
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu,l=350mm	m			76,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,50	0,25
	274312354902613	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=350mm	m	1,0000	125,00	145,53
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	19,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	
14	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 403,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	39,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	38,50	
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	38,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	50,00	1 350,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	35,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	8,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,10	1,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	1,20
		1.3. Finisari exterioare				1,26
		1.3.1. Termoizolarea peretilor exteriori				0,50
15	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite,	m2			167,51

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)				122,33
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,50	17,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,05	32,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	275,00	12,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,30
16	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 100mm cu densitatea 135 kg/m3. (Nota: Norma cornier 3m, 552 m.l.).	m2			397,54 110,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	38,50	16,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,68
	268216261137016	Placi vata minerala gr. 100mm ,135 kg/m3	m2	1,0700	215,00	232,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		4,00	2,01
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
17	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr. 30mm cu densitatea 185 kg/m3	m2			295,85 140,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	38,50	20,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,68
	252130260290917	Placi ignifugate din vata minerala gr. 30mm 185 kg/m3	m2	1,0700	90,00	97,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,50	14,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv glafurile).	m2			17,36 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	27,00	11,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv glafurile).	m2			117,47 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	24,50	56,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	7,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		1.3.2. Soclu				
20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (soclu)	m2			167,51 122,33
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,50	17,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,05	32,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	275,00	12,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,30
21	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100mm. (Nota: cornier 3m, 198 m.l.).	m2			352,71 82,47
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	38,50	11,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,50	14,14
	252130260290721	Placi de polistiren extrudat gr. 100mm	m2	1,30693	165,00	217,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		4,00	5,28
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la soclu	m2			17,36 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	27,00	11,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de cuart la soclu	m2			138,17 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	265310210083111 1	Mozaic de cuart	kg	2,3000	33,50	77,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	7,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		1.3.3. Praguri si rampe				
24	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, praguri si rampe	m3			28,88 28,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	38,50	28,88
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris la praguri si rampe	m3			301,86 38,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,52
26	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in praguri si rampe	m3			1 587,50 215,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,50	15,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
27	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=3/150x150mm	kg			25,06 1,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,50	0,19
	287312200410027	Plase sudate Vr-I, d=3/150x150mm	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in praguri si rampe	m2			68,33 58,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,50	5,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	3,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	10,00	1,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 000,00	3,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 000,00	0,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2			377,46
						141,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	38,50	11,16
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, la praguri si rampa (50x50x2mm, 30x30xx2mm)	kg			34,40
						10,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,05	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea balustradelor metalice la praguri si rampa)	t			977,47
						321,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,68
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,27
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,81
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	41,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.