

**Renovarea gradinite de copii
"Ghiocel" din sat.Razeni,
raionul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1a
Reconstructia acoperisului**

Valoarea de deviz 837 778,21 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2025

№ 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 demolare-betonare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	475,0000	32,900 32,400	15 627,500 15 390,000
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	60,0000	6,550 6,300	393,000 378,000
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	381,0000	20,700 18,950	7 886,700 7 219,950
4	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru (Demolarea zidariei parapetului)	m3	1,3000	299,400 295,650	389,220 384,345
5	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment (Placaj OSB)	m2	31,0000	37,330 37,050	1 157,230 1 148,550
6	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra	m3	1,7000	299,400	508,980

1	2	3	4	5	6	7
		bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru (Demolarea cosului de fum)			295,650	502,605
7	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,2000	m2	350,0000	98,700 92,250	34 545,000 32 287,500
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,0000	38,000 0,000	342,000 0,000
9	RCsB21A K=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (K=0.5) Materiale marunte=1,0500 K=0,5000	buc	96,0000	11,475 2,700	1 101,600 259,200
10	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi,(Piesa de ancoraj PI-1-96 buc. d-12, AIII L=620 mm)	kg	52,9000	17,075 1,700	903,267 89,930
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, (Etriere confectionate din otelbeton d-6, A-I)	kg	245,6000	20,920 4,930	5 137,952 1 210,808
12	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, (Armaturi d-12, AIII)	kg	571,1000	17,075 1,700	9 751,533 970,870
13	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, (Piesa de ancoraj cu filet PI-2-70 buc. d-	kg	31,3000	17,075 1,700	534,448 53,210

1	2	3	4	5	6	7
		12, AIII L=490 mm, PI-3-2 buc, d-12, A III L=440 mm)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi-4 piesa metalica inglobata in beton 4 buc.(1.05 kg/buc), Pi-5 piesa metalica inglobata in beton 8 buc. (4.15 kg/buc)	kg	37,4000	38,109 10,450	1 425,277 390,830
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	68,4000	88,110 46,500	6 026,724 3 180,600
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Beton marca B-15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	9,5000	1 554,791 297,000	14 770,514 2 821,500
17	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	7,0000	1 620,145 242,500	11 341,015 1 697,500
18	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	48,0000	110,955 83,150	5 325,840 3 991,200
		<i>Total</i>	Lei			117 167,800
		Total Lucrari de demolare-betonare Inclusiv salariu				117 167,800 71 976,598
		2. Constructia acoperisului				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	7,4900	6 409,800 1 012,500	48 009,401 7 583,625
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament	m3	5,8000	6 737,350	39 076,630

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic			1 084,050	6 287,490
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,2900	286,398 42,500	3 806,230 564,825
22	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc	70,0000	24,300 17,100	1 701,000 1 197,000
23	CD08A	Pereti din placi cutate, din rasini poliesterice, armate cu fibra de sticla (PAS), montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Material marunt (accesorii metalice zincate pt. pereti, chit de etansare garnituri)=1,0500	m2	104,0000	278,700 37,500	28 984,800 3 900,000
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoare Alba, RAL 9010	m2	131,0000	79,050 50,000	10 355,550 6 550,000
25	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 (zero) se iau dupa proiect. (Asteriala+sipci=5.2 mc)	m2	495,0000	64,290 14,400	31 823,550 7 128,000
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,2000	62,720 12,500	326,144 65,000
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,2000	286,398 42,500	1 489,270 221,000
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	550,0000	25,666 11,250	14 116,025 6 187,500
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	520,0000	233,100 51,750	121 212,000 26 910,000

1	2	3	4	5	6	7
30	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0.55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	60,0000	86,750 19,600	5 205,000 1 176,000
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm Material marunt=1,0300	m	60,6000	215,680 13,500	13 070,208 818,100
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d-100mm Material marunt=1,0200	m	60,0000	233,745 15,750	14 024,700 945,000
33	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, (Usa profil PVC, 3 camere, cu geam armat 6 mm. cu dim.680x1180 mm - 1 buc., Usa cu zabrele cu dim.720 x1350mm-2 buc)	m2	2,7470	1 884,624 40,100	5 177,061 110,156
34	CA04F	Polistiren-Beton, beton marfa preparat conform proiectului si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	47,4000	1 432,741 238,500	67 911,939 11 304,900
35	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	316,0000	58,645 12,500	18 531,820 3 950,000
36	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.50 mm, densitatea mai mare 100 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	48,0000	281,061 106,040	13 490,928 5 089,920
		Total	Lei			438 312,256

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia acoperisului Inclusiv salariu				438 312,256 89 988,516
		3. Constructii metalice				
37	CL17B	Confectii metalice diverse, (Balustrada acoperis) montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	219,5000	36,614 10,450	8 036,773 2 293,775
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Canale de ventilare	kg	723,6400	39,064 12,900	28 268,273 9 334,956
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9440	272,220 82,500	256,976 77,880
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9440	482,600 191,001	455,574 180,305
41	CD73A	Placarea carcasei canalelor de ventilare cu tabla plata/profilata montate pe rigle metalice la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: Tabla vopsit gr.=0.6mm. Se exclude resursul profil de finisare Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	22,0000	285,762 68,500	6 286,770 1 507,000
42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Lungimea 100,0m) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	50,2600	225,958 83,950	11 356,646 4 219,325
43	Pretul firmei	Racord inferior la tubulatura, montat pe zidarie, 12 buc., suprafata totala 7.0 mp.	m2	7,0000	121,200 0,000	848,400 0,000
44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala=0.036 W	m2	53,4000	111,925	5 976,795

1	2	3	4	5	6	7
		(M2xK), cu strat de protectie din foile din aluminiu, gata confectionate, cu gros.de 50 mm			23,700	1 265,580
		<i>Total</i>	Lei			61 486,207
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				61 486,207 18 878,821

		Total	Lei	616 966,29
		Fondul social	24 %	43 402,55
		Transport	1 %	4 281,31
		Total		664 650,15
		Cheltuieli de regie	4 %	26 586,00
		Total		691 236,15
		Beneficiu de deviz	1 %	6 912,36
		Total		698 148,51
		TVA	20 %	139 629,70
		837 778,21		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		180 843,96		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea gradinite de copii
"Ghiocel" din sat.Razeni,
raionul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1a
Reconstructia acoperisului**

Valoarea de deviz 837 778,21 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2025

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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	14,3100	50,00	715,500
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	63,8400	50,00	3 192,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	294,0750	45,00	13 233,375
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	45,6122	50,00	2 280,610
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	157,9800	50,00	7 899,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	123,9750	50,00	6 198,750
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	277,4165	45,00	12 483,743
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0053	50,00	100,265
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	12,0900	50,00	604,500
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	79,0000	50,00	3 950,000
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	288,3160	45,00	12 974,220
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,3116	50,00	1 265,580
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	84,3865	50,00	4 219,325
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	131,0000	50,00	6 550,000
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,1637	50,00	258,185
16.	7212030022700	Sudor	h-om	9,8054	50,00	490,270
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	683,5800	45,00	30 761,100
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	320,7482	50,00	16 037,410
19.	7422010060100	Timplar	h-om	19,2000	50,00	960,000
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 177,4795	45,00	52 986,577
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,7040	50,00	1 135,200
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,9665	50,00	2 548,325
		Total manopera				180 843,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,4238	15,00	291,357
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	55,0020	85,00	4 675,170
3.	1212121212121	apa	m3	4,2527	15,00	63,791
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	7,0140	1 250,00	8 767,500
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,7027	500,00	3 351,350
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,1440	300,00	3 043,200
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,2996	300,00	2 189,880
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4000	45,00	63,000
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,5500	10,00	65,500

10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1026	4 400,00	451,440
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,2659	4 400,00	23 169,960
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,8988	4 400,00	3 954,720
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,8140	4 400,00	21 181,600
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0684	4 400,00	300,960
15.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0042	4 400,00	18,480
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0749	4 400,00	329,560
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	7,3137	4 400,00	32 180,280
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,9280	4 400,00	4 083,200
19.	2010237318750	Distantieri	buc	68,7680	1,50	103,152
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,8400	135,00	923,400
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,7470	1 750,00	4 807,250
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	31,4330	25,00	785,825
23.	2320146200700	Petrol lampant	l	42,0000	15,00	630,000
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,5664	30,00	16,992
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	18,4900	20,00	369,800
26.	2320187315789	Decofrol	kg	8,2080	35,00	287,280
27.	23203226000361	Gudron	kg	19,3242	35,00	676,347
28.	2413217300010	Cleme	buc	30,6000	35,00	1 071,000
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	33,9129	25,00	847,822
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,3390	89,00	475,172
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,9088	54,00	265,075
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,2219	54,00	11,983
33.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	23,5800	65,00	1 532,700
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,6221	54,00	681,594
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	123,8830	25,00	3 097,075
36.	2430226100700	Grund alchidic	kg	15,7200	35,00	550,200
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4807	235,00	112,965
38.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	22,2700	25,00	556,750
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	15,7200	45,00	707,400
40.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	193,9200	4,50	872,640
41.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	242,4000	4,70	1 139,280
42.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	157,5000	4,00	630,000
43.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,1920	25,00	254,800
44.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	27,3000	15,00	409,500
45.	25213067178751	Lambriu de brad 120x12mm, clasa B	m2	152,8800	160,00	24 460,800
46.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000
47.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль) (se exclude)	kg	72,5120	0,00	0,000
48.	2524217304531	Fisie de etansare	m	31,9804	10,00	319,804
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	53,3280	12,00	639,936
50.	2626147370009	Canale de ventilare metalice	m2	7,0700	120,00	848,400
51.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	50,7626	120,00	6 091,512
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	54,6000	65,00	3 549,000
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	478,2228	2,00	956,446
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 739,7200	2,00	5 479,440
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 964,8550	2,00	5 929,710

56.	26631021000001	Polistiren - Beton. Beton marfa preparat conform proiectului	m3	50,0425	1 100,00	55 046,750
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1520	0,00	0,000
58.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	6,3200	1 000,00	6 320,000
59.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,4836	45,00	561,762
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	67,1482	6,00	402,889
61.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	30,4645	30,00	913,935
62.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	651,4750	11,00	7 166,225
63.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gros.50mm	m2	51,8736	90,00	4 668,624
64.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	273,0000	35,00	9 555,000
65.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	627,9000	125,00	78 487,500
66.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	21,8400	65,00	1 419,600
67.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	64,2600	95,00	6 104,700
68.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	65,5389	90,00	5 898,501
69.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	25,4040	15,00	381,060
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	251,7400	15,00	3 776,100
71.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	671,6825	15,00	10 075,238
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,000
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3740	15,00	5,610
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,4200	15,00	51,300
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4560	15,00	36,840
76.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,4030	15,00	36,045
77.	27431235490261	Opritori de zapada	m	60,0000	65,00	3 900,000
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,4000	27,00	1 009,800
79.	28112363049031	Panouri tabla vopsit, gr=0.6mm	m2	23,1132	150,00	3 466,980
80.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	943,1400	25,00	23 578,500
81.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,000
82.	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,1200	35,00	529,200
83.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	245,8660	15,00	3 687,990
84.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,000
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	61,1100	27,00	1 649,970
86.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,9027	52,00	254,940
87.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	761,4390	0,50	380,719
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,5200	5,00	102,600
89.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	56,1750	45,00	2 527,875
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	250,9880	0,50	125,494
91.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,3000	115,00	1 759,500
92.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	67,9800	5,00	339,900
93.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	67,9800	2,00	135,960
94.	2874115837745	Suruburi	buc	624,1800	0,50	312,090
95.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,000
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,5200	0,20	4,104
97.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	761,4390	0,20	152,288
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3420	45,00	15,390
99.	2874125886734	Nituri POP	buc	436,8000	1,00	436,800
100.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	761,4390	0,20	152,288
101.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	387,8400	2,50	969,600

102.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	64,2300	27,00	1 734,210
103.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	21,5418	45,00	969,381
104.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,4836	85,00	1 061,106
105.	2875274000502	Cot burlan	buc	30,6000	60,00	1 836,000
106.	2875274000503	Cot de capat	buc	15,3000	60,00	918,000
107.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,3000	45,00	688,500
108.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,4836	85,00	1 061,106
109.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	87,3852	35,00	3 058,482
110.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,0520	30,00	61,560
111.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 914,0000	0,10	491,400
112.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 798,0000	0,10	679,800
113.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	21,0000	6,00	126,000
114.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,000
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	86,1913	3,00	258,574
116.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	31,8884	15,00	478,325
117.	4100126202818	Apa	m3	2,4730	15,00	37,095
		Total materiale de constructii				428 131,21

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0976	220,00	21,472
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,9935	220,00	438,570
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	28,4220	25,00	710,550
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,2020	25,00	355,050
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	52,5000	25,00	1 312,500
6.	2922140007000	Macara	h-ut	23,4176	45,00	1 053,792
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	7,0400	30,00	211,200
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	4,2000	35,00	147,000
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,8800	30,00	86,400
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,7227	30,00	51,681
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,2801	15,00	739,202
12.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,7140	15,00	40,710
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,0080	35,00	35,280
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,1094	45,00	49,923
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,1400	30,00	1 024,200
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,0875	45,00	138,938
17.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,3840	45,00	17,280
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,9400	30,00	88,200
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	5,0237	45,00	226,066

20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2000	220,00	484,000
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3680	220,00	300,960
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2323	500,00	116,150
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,6840	500,00	342,000
		Total utilaje de construcții				7 991,12

Total	Lei	616 966,2 9
Fondul social	24 %	43 402,55
Transport	1 %	4 281,31
Total		664 650,1 5
Cheltuieli de regie	4 %	26 586,00
Total		691 236,1 5
Beneficiu de deviz	1 %	6 912,36
Total		698 148,5 1
TVA	20 %	139 629,7 0
Total deviz:		837 778,2 1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea gradinite de copii "Ghiocel" Investitor
din sat.Razeni, raionul Ialoveni

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 demolare-betonare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			32,900 32,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,550 6,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpCH32B	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - șarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			20,700 18,950
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
4	RpCF10A	Demolarea zidăriilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pînă la 1 mc la un punct de lucru (Demolarea zidăriei parapetului)	m3			299,400 295,650
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	50,00	238,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	45,00	57,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
5	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment (Placaj OSB)	m2			37,330 37,050
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
6	RpCF10A	Demolarea zidăriilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pînă la 1 mc la un punct de lucru (Demolarea cosului de fum)	m3			299,400 295,650
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	50,00	238,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	45,00	57,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
7	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinza sau implicitura, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vată sau BCA) Materiale marunte (cirpe, mături etc.) din	m2			98,700 92,250

1	2	3	4	5	6	7
		valoarea mat.=1,2000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	45,00	81,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,90
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	15,00	1,80
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	25,00	3,75
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			38,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	500,00	38,00
9	RCsB21A K=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (K=0.5) Materiale marunte=1,0500 K=0,5000	buc			11,475 2,700
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	5,51
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,90
10	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi,(Piesa de ancoraj PI-1-96 buc. d-12, AIII L=620 mm)	kg			17,075 1,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	50,00	1,70
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, (Etriere confectionate din otelbeton d-6, A-I)	kg			20,920 4,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	45,00	0,04
12	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, (Armaturi d-12, AIII)	kg			17,075 1,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	50,00	1,70
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
13	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, (Piesa de ancoraj cu filet PI-2-70 buc. d-12, AIII L=490 mm, PI-3-2 buc, d-12, A III L=440 mm)	kg			17,075 1,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	50,00	1,70
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi-4 piesa metalica inglobata in beton 4 buc.(1.05 kg/buc), Pi-5 piesa matalica inglobata in beton 8 buc. (4.15 kg/buc)	kg			38,109 10,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			88,110 46,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	135,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 400,00	6,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Beton marca B-15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 554,791 297,000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	45,00	276,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	230,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	500,00	352,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	45,00	12,60
17	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 620,145 242,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	50,00	242,50
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 250,00	1 252,50
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	4,00	90,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 400,00	2,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	45,00	19,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	30,00	12,60
18	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			110,955 83,150
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	50,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	45,00	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,00	19,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		2. Constructia acoperisului				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 409,800 1 012,500
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 400,00	44,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 400,00	4 092,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 400,00	528,00

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	27,00	81,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	220,00	33,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	45,00	14,85
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 737,350 1 084,050
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 400,00	704,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 400,00	264,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 400,00	3 652,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	27,00	194,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	220,00	33,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	19,80
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			286,398 42,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	54,00	0,65
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	220,00	1,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
22	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc			24,300 17,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	45,00	0,90
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	30,00	2,40
23	CD08A	Pereti din placi cutate, din rasini poliesterice, armate cu fibra de sticla (PAS), montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Material marunt (accesorii metalice zincate pt. pereti,chit de etansare garnituri)=1,0500	m2			278,700 37,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7500	50,00	37,50
	25213067178751	Lambriu de brad 120x12mm, clasa B	m2	1,4000	160,00	235,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	1,00	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	45,00	1,80
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoare Alba, RAL 9010	m2			79,050 50,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
25	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 (zero) se iau dupa proiect. (Asteriala+sipci=5.2 mc)	m2			64,290 14,400
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0105	4 400,00	46,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			62,720 12,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			286,398 42,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	54,00	0,65
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	220,00	1,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			25,666 11,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			233,100 51,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
30	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0.55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m			86,750 19,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm Material marunt=1,0300	m			215,680 13,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d-100mm Material marunt=1,0200	m			233,745 15,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, (Usa profil PVC, 3 camere, cu geam armat 6 mm. cu dim.680x1180 mm - 1 buc., Usa cu zabrele cu dim.720 x1350mm-2 buc)	m2			1 884,624 40,100
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	235,00	41,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
34	CA04F	Polistiren-Beton, beton marfa preparat conform proiectului si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 432,741 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000001	Polistiren - Beton. Beton marfa preparat conform proiectului	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	45,00	12,60
35	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			58,645 12,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,00	17,34
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
36	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.50 mm, densitatea mai mare 100 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			281,061 106,040
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,70	23,73

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gros.50mm	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
		3. Constructii metalice				
37	CL17B	Confectii metalice diverse, (Balustrada acoperis) montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,614 10,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	54,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Canale de ventilare	kg			39,064 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	54,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			272,220 82,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	54,00	182,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			482,600 191,001
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	54,00	280,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
41	CD73A	Placarea carcasei canalelor de ventilare cu tabla plata/profilata montate pe rigle metalice la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: Tabla vopsit gr.=0.6mm. Se exclude resursul profil de finisare Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			285,762 68,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
	28112363049031	Panouri tabla vopsit, gr=0.6mm	m2	1,0200	150,00	157,59
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль) (se exclude)	kg	3,2000	0,00	0,00
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,00	15,45
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,00	6,18
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	89,00	16,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	220,00	22,00
42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de	m2			225,958 83,950

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Lungimea 100,0m) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	120,00	121,20
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
43	Pretul firmei	Racord inferior la tubulatura, montat pe zidarie, 12 buc., suprafata totala 7.0 mp.	m2			121,200 0,000
	2626147370009	Canale de ventilare metalice	m2	1,0100	120,00	121,20
44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala=0.036 W (M2xK), cu strat de protectie din foile din aluminiu, gata confectionate, cu gros.de 50 mm	m2			111,925 23,700
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.