

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Bloc nr. 1

Valoarea de deviz 961 169 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Bloc nr. 1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (demolarea peretilor din fortan $V=1.2 \times 2.4=2.88$)	m3	2,88	181,84 149,97	523,69 431,90
2	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Desfacerea zidului suport de la terasa salii festive , $V=7.5 \times 1.2=9m3$)	m3	9,00	181,69 149,80	1 635,24 1 348,20
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3	5,00	793,60 788,90	3 968,00 3 944,50
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	115,00	10,09 9,80	1 159,97 1 127,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	20,00	20,19 18,90	403,73 378,00
6	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	26,00	2,45 2,45	63,70 63,70
7	RpGA26A	Demontarea tevilor de protectie la trecerile prin zid ala conductelor de gaze si astuparea gaurilor ramase	buc	20,00	79,57 64,40	1 591,40 1 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 3/4-2"				
8	RpGA30B	Demontarea tevilor de gaz	m	20,00	105,23 18,20	2 104,60 364,00
9	RpVB39A	Demontarea caciunii de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc	17,00	40,56 39,90	689,46 678,30
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m	56,00	10,09 9,80	564,86 548,80
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade necorespunzatoare din metal)	m	30,00	10,09 9,80	302,60 294,00
		<i>Total</i>	lei			13 007,25
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				13 007,25 10 466,40
		1.2. Acopers				
12	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,87	603,16 143,47	5 350,07 1 272,60
13	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	8,87	46,61 11,92	413,41 105,70
14	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m	70,00	136,15 74,90	9 530,58 5 243,00
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	75,00	262,48 21,00	19 686,23 1 575,00
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	40,00	250,96 24,50	10 038,20 980,00
17	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii (Usa U-1 la fronton -2 buc)	m2	2,69	1 346,73 125,95	3 622,71 338,80
18	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	78,60	33,85 16,10	2 660,75 1 265,60
19	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi	m2	78,60	171,06 113,40	13 445,64 8 913,10

1	2	3	4	5	6	7
		organici				
		<i>Total</i>	lei			64 747,59
		Total Acopers Inclusiv salariu				64 747,59 19 693,80
		1.3. Protecta la trasnet				
20	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,80	189,89 65,79	1 860,95 644,70
21	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m	7,80	70,34 49,00	548,63 382,20
		<i>Total</i>	lei			2 409,58
		Total Protecta la trasnet Inclusiv salariu				2 409,58 1 026,90
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
22	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	187,40	33,17 11,20	6 215,76 2 098,60
		<i>Total</i>	lei			6 215,76
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis Inclusiv salariu				6 215,76 2 098,60
		1.5. Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nterior pe acoperis				
23	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	60,54	33,19 11,22	2 009,08 679,00
		<i>Total</i>	lei			2 009,08
		Total Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nterior pe acoperis Inclusiv salariu				2 009,08 679,00
		1.6. Scara metalica exterioara SC-3 de acces din nterior pe acoperis				
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	28,31	33,14 11,18	938,21 316,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			938,21
		Total Scara metalica exterioara SC-3 de acces din nterior pe acoperis Inclusiv salariu				938,21 316,40
		1.7. Termoizolarea planseului de tavan				
25	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2	356,00	$\frac{171,47}{46,06}$	$\frac{61\,042,34}{16\,397,50}$
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg	633,68	$\frac{18,51}{3,15}$	$\frac{11\,732,19}{1\,996,40}$
27	IzF18C	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 3 cm	m2	356,00	$\frac{54,50}{24,50}$	$\frac{19\,402,85}{8\,722,00}$
28	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	42,00	$\frac{401,52}{161,70}$	$\frac{16\,863,69}{6\,791,40}$
		<i>Total</i>	lei			109 041,07
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				109 041,07 33 907,30
		1.8. Termoizolarea tavanului subsolului				
29	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea suprerana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2	241,00	$\frac{294,28}{120,26}$	$\frac{70\,921,81}{28\,982,80}$
		<i>Total</i>	lei			70 921,81
		Total Termoizolarea tavanului subsolului Inclusiv salariu				70 921,81 28 982,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
30	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m	2,00	914,07 374,50	1 828,14 749,00
31	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2	3,70	333,22 84,00	1 232,92 310,80
32	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	1,50	333,03 84,00	499,54 126,00
33	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	9,00	333,21 84,00	2 998,92 756,00
34	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2	1,08	346,16 80,37	373,85 86,80
35		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	5,12	13,86 0,00	70,96 0,00
36	CK17A2	Placi din oxid de magneziuu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2	25,00	243,05 217,00	6 076,30 5 425,00
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg	4,00	40,17 18,20	160,67 72,80
		<i>Total</i>	lei			13 241,30
		Total Canale de ventilare CV -1 - 3 buc. Inclusiv salariu				13 241,30 7 526,40
		1.10. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
38	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	201,50	113,95 84,00	22 960,52 16 926,00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	201,50	6,81 2,10	1 372,24 422,80
40	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros.	m2	201,50	401,52 161,70	80 905,91 32 582,90

1	2	3	4	5	6	7
		100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude				
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	201,50	25,66 8,40	5 171,42 1 692,60
42	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	201,50	170,73 85,40	34 402,20 17 208,10
43	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	201,50	64,04 42,00	12 903,45 8 463,00
		<i>Total</i>	lei			157 715,74
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm Inclusiv salariu				157 715,74 77 295,40
		1.11. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	29,50	6,82 2,11	201,20 62,30
45	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m	156,00	110,36 7,00	17 216,16 1 092,00
46	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2	29,50	453,04 204,61	13 364,64 6 036,10
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,50	25,66 8,40	757,04 247,80
48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,50	170,73 85,40	5 036,65 2 519,30
		<i>Total</i>	lei			36 575,69
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm Inclusiv salariu				36 575,69 9 957,50
		1.12. Soclul				

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	18,56	217,02 217,02	4 027,80 4 027,80
50	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2	21,70	372,75 6,10	8 088,65 132,30
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2	74,70	20,19 18,90	1 508,20 1 411,90
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	74,70	6,81 2,10	509,00 156,80
53	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2	74,70	294,28 120,26	21 982,50 8 983,10
54	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2	53,00	405,08 115,50	21 469,44 6 121,50
55	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	68,00	61,45 49,00	4 178,88 3 332,00
56	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	18,56	62,20 60,19	1 154,40 1 117,20
		<i>Total</i>	lei			62 918,87
		Total Soclul Inclusiv salariu				62 918,87 25 282,60
		1.13. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
57	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,24	586,53 586,53	727,30 727,30
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2	12,40	143,40 84,00	1 778,19 1 041,60
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si	kg	220,72	18,51 3,15	4 085,30 695,10

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2				
60	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	12,40	1 723,70 315,00	21 373,94 3 906,00
61	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2	12,40	143,40 84,00	1 778,19 1 041,60
62	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg	266,40	22,99 5,25	6 123,72 1 398,60
63	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg	6,66	24,18 6,31	161,07 42,00
64	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 10A III	kg	306,36	22,98 5,25	7 039,97 1 608,60
65	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3	4,50	1 723,36 315,00	7 755,10 1 417,50
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	30,00	469,52 175,00	14 085,75 5 250,00
67	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	19,00	219,74 63,00	4 175,04 1 197,00
		<i>Total</i>	lei			69 083,57
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor Inclusiv salariu				69 083,57 18 325,30
		1.14. Lucrar electrice				
68	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	20,00	13,54 4,90	270,70 98,00
69	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie	buc	1,00	594,08 86,80	594,08 86,80

1	2	3	4	5	6	7
70	08-03-600-2	Contarea contorului demontat	buc	1,00	68,78 60,90	68,78 60,90
		<i>Total</i>	lei			933,56
		Total Lucrar electrce Inclusiv salariu				933,56 245,70
		1.15. Retele gaz (Demontare)				
71	RpGA09A	Montarea in pamint a tevilor negre,din otel pentru instalatii (lansate manual in sant) si asamblate prin sudare, la instalatiile de gaze avind diametrul de 1"	m	26,00	157,99 37,80	4 107,80 982,80
		<i>Total</i>	lei			4 107,80
		Total Retele gaz (Demontare) Inclusiv salariu				4 107,80 982,80
		<i>Total</i>	lei			613 866,88
		Total Capitolul 1. Bloc nr. 1 Inclusiv salariu				613 866,88 236 786,90

		Total	lei	613 871
		Asigurarea sociala	24 %	56 830
		Cheltuieli de transport	8 %	29 452
		Total		700 153
		Cheltueli de regie	10 %	70 015
		Beneficiu	4 %	30 807
		Total		800 975
		TVA	20 %	160 194
		Total deviz:		961 169
		Inclusiv salariu		236 791

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Termoizolarea exterioara a
peretilor si renovarea
acoperisului gradinitei de copii
din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Bloc nr. 1**

Valoarea de deviz 961 169 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,87	70,00	60,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	249,21	70,00	17 444,70
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	281,82	70,00	19 727,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	108,79	70,00	7 615,30
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	74,85	70,00	5 239,50
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	121,12	70,00	8 478,40
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,04	70,00	1 822,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	192,10	70,00	13 447,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	981,50	70,00	68 705,00
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,64	70,00	2 634,80
11.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,69	70,00	678,30
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	18,22	70,00	1 275,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	154,58	70,00	10 820,60
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,72	70,00	1 940,40
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,80	70,00	196,00
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	118,08	70,00	8 265,60
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	97,50	70,00	6 825,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	89,24	70,00	6 246,80
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,39	70,00	727,30
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	169,40	70,00	11 858,00
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	212,18	70,00	14 852,60
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	341,39	70,00	23 897,30
23.	9312040019600	Sapator	h-om	57,54	70,00	4 027,80
		Total manopera				236 791

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,41	5,00	47,05
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,43	350,00	1 900,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	7,00
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	89,89	126,00	11 326,14
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	14,38	13,30	191,25
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,37	5,00	176,85

7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,17	5,00	0,85
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,12	4 500,00	540,00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,10	4 500,00	450,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,18	4 500,00	810,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	4 500,00	90,00
12.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,16	4 500,00	720,00
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	4 500,00	360,00
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 670,60	0,10	167,06
15.	2010237318750	Distantieri	buc	418,55	1,50	627,83
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,48	321,50	797,32
17.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	2,69	1 200,00	3 228,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	5,80	1,58	9,16
19.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,00	8,00
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,17	32,00	5,44
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,98	25,00	74,50
22.	2320322600374	Citom	kg	25,71	25,00	642,75
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,61	20,00	52,20
24.	2413217300010	Cleme	buc	20,40	45,00	918,00
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,10	2,50	2,75
26.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	153,42	47,25	7 249,09
27.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	9,86	46,70	460,46
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,13	51,67	213,40
29.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	1,00	53,30	53,30
30.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,88	72,00	207,36
31.	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	45,85	29,75	1 364,04
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	27,80	3,34
33.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	86,93	45,00	3 911,85
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,28	36,50	119,73
35.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,52	95,00	144,40
36.	24302261000001	Fuga	kg	34,16	35,00	1 195,60
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,50	50,00	125,00
38.	2430226100801	Grund din acril	kg	53,93	50,00	2 696,50
39.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	95,86	41,00	3 930,26
40.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	15,72	50,00	786,00
41.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	10,22	32,57	332,87
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,50	120,00	180,00
43.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	28,30	46,50	1 315,95
44.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	1,20	57,00	68,40
45.	2430226109300	Diluant organic	kg	33,01	57,00	1 881,57
46.	2430226109307	Diluant decapant	kg	39,30	31,50	1 237,95
47.	2457821	Profil U27x60 pentru gipscarton	m	5,12	13,86	70,96
48.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 378,35	5,20	12 367,43
49.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 654,08	5,20	13 801,22
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	11,97	25,00	299,25
51.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,06	25,00	1,50
52.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	341,18	101,00	34 459,18

53.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	31,88	154,00	4 909,52
54.	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	24,11	9,40	226,63
55.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	659,11	10,83	7 138,16
56.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,11	83,50	9,19
57.	2651122100000	Ciment	kg	10 786,80	2,50	26 967,00
58.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	44,70	2,50	111,75
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 777,15	2,50	4 442,86
60.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 000,00	20,00
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	120,90	2,50	302,25
62.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,00	10,50	283,50
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,48	4,93	253,80
64.	26531021008311	Tink	kg	531,30	37,00	19 658,10
65.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	85,50	250,00	21 375,00
66.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	6,00	16,67	100,02
67.	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	17,50	1 250,00	21 875,00
68.	2664102100000	Mortar	m3	10,68	980,00	10 466,40
69.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,22	980,00	215,60
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	121,50	3,46	420,39
71.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	198,06	3,45	683,31
72.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,23	0,00	0,00
73.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,45	150,00	2 317,50
74.	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	22,50	21,00	472,50
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	39,30	5,00	196,50
76.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,21	9,50	11,49
77.	2682132601626	Carton bitumat	m2	13,23	9,50	125,69
78.	2682132601999	Impislitura fire sticla nebitumata.LT 100 S 9693	m2	3,21	10,93	35,09
79.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,59	65,00	38,35
80.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	263,15	154,00	40 525,10
81.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,57	16,67	9,50
82.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	17,15	145,83	2 500,98
83.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	53,66	64,20	3 444,97
84.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,30	194,70	253,11
85.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	8,94	35,10	313,79
86.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	8,00	64,20	513,60
87.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,62	16,00	105,92
88.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,00	145,83	145,83
89.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,05	12,00	0,60
90.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,84	105,00	4 498,20
91.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	81,11	86,00	6 975,46
92.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,03	16,20	178,68
93.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	587,08	16,20	9 510,69
94.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,84	16,00	77,44
95.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,04	15,00	120,60
96.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,70	0,00
97.	2710703700300	Banda de protectie PVC nebitumata	kg	0,27	25,00	6,75
98.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	22,66	7,50	169,95

99.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii 51x3.5	m	27,05	15,20	411,16
100.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	64,00	26,35	1 686,40
101.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,24	25,83	32,02
102.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,34	25,50	365,67
103.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,07	25,50	27,29
104.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	156,00	100,00	15 600,00
105.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,84	31,40	57,78
106.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	280,25	21,20	5 941,30
107.	28112363099001	Profil metalic perforat	m	68,00	8,44	573,92
108.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	450,00	450,00
109.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	19,00	150,00	2 850,00
110.	2812106306003	Profil din metal usor	m	251,69	8,50	2 139,36
111.	2873122004100	Plase sudate	kg	862,95	14,20	12 253,89
112.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,11	22,50	2,48
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,23	22,50	117,66
114.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,14	47,00	53,58
115.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,76	47,00	129,72
116.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,70	12,10	8,47
117.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,44	4,90	36,46
118.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	936,00	0,53	496,08
119.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,20	20,00	204,00
120.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,00	12,00	48,00
121.	2874115837745	Suruburi	buc	772,50	0,25	193,12
122.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	74,56	5,83	434,69
123.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,44	0,53	3,94
124.	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,70	4,16	2,91
125.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,12	77,00	9,24
126.	2874125886734	Nituri POP	buc	74,56	0,35	26,10
127.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,70	0,53	0,37
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 118,98	1,50	6 178,47

128.						
129.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,93	45,00	806,85
130.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,45	85,00	1 313,25
131.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,40	85,00	1 734,00
132.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,20	36,00	367,20
133.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,20	85,00	867,00
134.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,45	85,00	1 313,25
135.	2875274123510	Dop din fonta	buc	53,56	25,00	1 339,00
136.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	108,15	52,00	5 623,80
137.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,74	34,00	25,16
138.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10,21	1,20	12,25
139.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,99	25,00	374,75
140.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,00	5,00	25,00
141.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,18	2,47	15,27
142.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,27	20,00	125,40
143.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,06	20,00	1,20
144.	4100126202818	Apa	m3	5,41	20,00	108,20
145.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,86	5,00	134,30
		Total materiale de constructii				368 155

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	393,00	3,93
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	395,00	19,75
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 015,00	1,50	3 022,50
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,09	88,00	7,92
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,80	60,00	228,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,66	28,67	477,63
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,44	28,67	299,31
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,18	393,00	463,74
9.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,03	35,00	1,05
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23,47	25,00	586,75
11.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,00	25,00	50,00
12.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	16,73	35,00	585,55
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,53	18,00	297,54
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,77	21,00	247,17

15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,78	36,00	64,08
16.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,80	25,00	95,00
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,26	25,00	6,50
18.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,49	25,00	12,25
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,14	26,00	263,64
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,01	25,00	25,25
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,60	25,00	40,00
22.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,03	52,00	1,56
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,39	25,00	34,75
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,53	25,00	288,25
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	308,00	55,44
26.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	395,00	39,50
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,22	395,00	1 666,90
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,08	451,00	36,08
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	395,00	3,95
		Total utilaje de constructii				8 925

Total	lei	613 871
Asigurarea sociala	24 %	56 830
Cheltuieli de transport	8 %	29 452
Total		700 153
Cheltueli de regie	10 %	70 015
Beneficiu	4 %	30 807
Total		800 975
TVA	20 %	160 194

Total deviz:

961 169

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea exterioara a peretilor si
renovarea acoperisului gradinitei de copii din s.
Ulmu, r-ul Ialoveni**

Investitor Primaria Ulmu

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. Capitolul 1. Bloc nr. 1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (demolarea peretilor din fortan $V=1.2 \times 2.4=2.88$)	m3			181,84 149,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	70,00	118,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,67	2,29
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	60,00	19,17
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	7,99
2	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Desfacerea zidului suport de la terasa salii festive , $V=7.5 \times 1.2=9m3$)	m3			181,69 149,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	70,00	118,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,67	2,29
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	60,00	19,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3			793,60 788,90
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	70,00	553,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	70,00	235,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,67	4,30
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			20,19 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
6	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,45 2,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	70,00	2,45
7	RpGA26A	Demontarea tevilor de protectie la trecerile prin zid ala conductelor de gaze si astuparea gaurilor ramase tevine avind diametrul de 3/4-2"	buc			79,57 64,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	70,00	64,40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,0000	4,93	9,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	350,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
8	RpGA30B	Demontarea tevilor de gaz	m			105,23 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	70,00	18,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0580	20,00	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	51,67	1,55
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	3,2000	26,35	84,32
9	RpVB39A	Demontarea caculi de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc			40,56 39,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	32,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,67	0,29
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordările necorespunzatoare din metal)	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade necorespunzatoare din metal)	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
		1.2. Acopers				
12	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			603,16 143,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,47
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	395,00	1,78
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	451,00	3,56
13	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			46,61 11,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,92
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,74
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	395,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	451,00	0,51
14	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m			136,15 74,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	70,00	46,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	980,00	3,08
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	64,20	49,21
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,50	1,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	31,40	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 000,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			262,48 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	86,00	93,01
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	52,00	74,98
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,57

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,96
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
17	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolati hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii (Usa U-1 la fronton -2 buc)	m2			1 346,73
						125,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	70,00	102,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	70,00	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,43
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,50	1,92
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	9,50	4,27
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	65,00	14,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,33
18	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			33,85
						16,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	31,50	15,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
19	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			171,06
						113,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	46,50	16,74
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	32,57	4,23
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	57,00	23,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.3. Protecta la trasnet				
20	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			189,89
						65,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,79
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	16,67	10,21
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	145,83	14,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0700	0,53	0,04
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,0700	12,10	0,86
	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,0700	4,16	0,30
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	25,00	38,24
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	64,20	52,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	395,00	4,03
21	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			70,34
						49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	15,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,80	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,16
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
22	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,17 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nterior pe acoperis				
23	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,19 11,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,71
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.6. Scara metalica exterioara SC-3 de acces din nterior pe acoperis				
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,14 11,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.7. Termoizolarea planseului de tavan				
25	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2			171,47 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	75,75
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	126,00	31,82
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	13,30	0,54
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,50	6,01
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,57
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	72,00	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,58	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	36,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,64
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa	kg			18,51 3,15

1	2	3	4	5	6	7
		armata VR 150x150-356x1.78kg/m2				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,24
27	IzF18C	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 3 cm	m2			54,50 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	980,00	29,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,67	0,60
28	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,52 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,27
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
		1.8. Termoizolarea tavanului subsolului				
29	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2			294,28 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
		1.9. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
30	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m			914,07 374,50
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	70,00	350,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	22,50	1,24
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	4,93	2,17
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	53,30	26,65
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	5,00	12,50
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	95,00	72,20
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	57,00	34,20

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,67	0,86
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
31	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2			333,22 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,18
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,45
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,39
32	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,03 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	175,97
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	21,99
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,36
33	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,21 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,11
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,61
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,46
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
34	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2			346,16 80,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	62,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	194,70	234,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,67	8,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	83,50	8,51
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,56
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,83
35		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m			13,86 0,00
	2457821	Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	1,0000	13,86	13,86
36	CK17A2	Placi din oxid de magneziu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2			243,05 217,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	70,00	171,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	0,9000	21,00	18,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,93	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg			40,17 18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.10. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
38	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,95 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
40	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,52 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,66 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
42	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
43	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			64,04 42,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,23
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.11. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,82 2,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,11
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
45	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			110,36 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,53	3,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
46	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2			453,04 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,04
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	154,00	166,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,83	13,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,66 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.12. Soclul				
49	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			217,02 217,02
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	217,02
50	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2			372,75 6,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	70,00	6,10
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	47,25	334,06
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	46,70	21,22
	25231567200551	Membrane bituminoase	m2	1,1000	9,40	10,44
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	25,00	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	88,00	0,36
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2			20,19 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
52	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
53	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclisiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2			294,28 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
54	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2			405,08 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,45	12,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,00	16,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	18,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
55	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			61,45 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Profil metalic perforat	m	1,0000	8,44	8,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	47,00	0,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,47	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
56	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			62,20 60,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.13. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
57	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,53 586,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,53
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2			143,40 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	14,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	3,63

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg			18,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,23
60	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 723,70 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 294,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,75
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2			143,40 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	14,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	3,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
62	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg			22,99 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	393,00	0,46
63	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg			24,18 6,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0850	70,00	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	16,20	16,44
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	393,00	0,59
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	35,00	0,16
64	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 10A III	kg			22,98 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	1,0250	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	393,00	0,45
65	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3			1 723,36 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 294,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,31

1	2	3	4	5	6	7
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			469,52 175,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,50	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
67	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			219,74 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	150,00	150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,47	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	47,00	2,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,50	0,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		1.14. Lucrar electrce				
68	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m			13,54 4,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	7,50	8,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,14
69	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie	buc			594,08 86,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	70,00	86,80
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,58	6,32
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	12,00	48,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	4,93	2,96
70	08-03-600-2	Contarea contorului demontat	buc			68,78 60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	393,00	3,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	395,00	3,95
		1.15. Retele gaz (Demontare)				
71	RpGA09A	Montarea in pamint a tevilor negre,din otel pentru instalatii (lansate manual in sant) si asamblate prin sudare, la instalatiile de gaze avind diametrul de 1"	m			157,99 37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5400	70,00	37,80
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii 51x3.5	m	1,0100	15,20	15,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	20,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	51,67	7,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,50	1,05
	2875274123510	Dop din fonta	buc	2,0000	25,00	51,50
	2320322600374	Citom	kg	0,9600	25,00	24,72
	2682132601999	Impislitura fire sticla nebitumata.LT 100 S 9693	m2	0,1200	10,93	1,35
	2710703700300	Banda de protectie PVC nebitumata	kg	0,0100	25,00	0,26
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	17,31
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,0010	52,00	0,06

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Bloc nr. 2

Valoarea de deviz 742 213 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Bloc nr. 2				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane, existente	m	30,00	10,09 9,80	302,60 294,00
2	RpVB39A	Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare , 3 buc	buc	3,00	40,56 39,90	121,67 119,70
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	42,00	161,64 161,00	6 788,68 6 762,00
		<i>Total</i>	lei			7 212,95
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				7 212,95 7 175,70
		1.2. Acopers				
4	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,07	602,85 143,46	3 659,27 870,80
5	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	6,07	47,00 11,88	285,31 72,10
6	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	229,51	36,67 14,70	8 417,27 3 374,70
7	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	32,00	250,95 24,50	8 030,35 784,00
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	66,79	33,85 16,10	2 260,90 1 075,20
9	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de	m2	66,79	171,06 113,40	11 425,12 7 574,00

1	2	3	4	5	6	7
		impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici				
		<i>Total</i>	lei			34 078,22
		Total Acopers Inclusiv salariu				34 078,22 13 750,80
		1.3. Protecta la trasnet				
10	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,80	189,89 65,79	1 860,95 644,70
11	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m	7,80	70,34 49,00	548,63 382,20
		<i>Total</i>	lei			2 409,58
		Total Protecta la trasnet Inclusiv salariu				2 409,58 1 026,90
		1.4. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
12	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m	2,00	914,07 374,50	1 828,14 749,00
13	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2	3,70	333,22 84,00	1 232,92 310,80
14	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	1,50	333,03 84,00	499,54 126,00
15	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	9,00	333,21 84,00	2 998,92 756,00
16	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2	1,08	346,16 80,37	373,85 86,80
17		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	5,12	13,86 0,00	70,96 0,00
18	CK17A2	Placi din oxid de magneziuu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2	25,00	246,65 217,00	6 166,30 5 425,00
19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg	4,00	40,17 18,20	160,67 72,80
		<i>Total</i>	lei			13 331,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canale de ventilare CV -1 - 3 buc. Inclusiv salariu				13 331,30 7 526,40
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
20	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	90,10	33,16 11,20	2 988,10 1 008,70
		<i>Total</i>	lei			2 988,10
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis Inclusiv salariu				2 988,10 1 008,70
		1.6. Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nteror pe acoperis				
21	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	60,00	33,17 11,20	1 990,19 672,00
		<i>Total</i>	lei			1 990,19
		Total Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nteror pe acoperis Inclusiv salariu				1 990,19 672,00
		1.7. Termoizolarea planseului de tavan				
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2	167,00	171,47 46,06	28 635,57 7 692,30
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg	297,26	18,52 3,15	5 504,25 936,60
24	IzF18C	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 3 cm	m2	167,00	54,50 24,50	9 101,93 4 091,50
25	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata	m2	25,20	403,52 161,69	10 168,67 4 074,70

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude				
		<i>Total</i>	lei			53 410,42
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				53 410,42 16 795,10
		1.8. Termoizolarea tavanului subsolului				
26	IzF55B	Termoizolarea tavanului subsolului (nclusiv partea supratetana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2	190,00	295,79 120,26	56 200,77 22 849,40
		<i>Total</i>	lei			56 200,77
		Total Termoizolarea tavanului subsolului Inclusiv salariu				56 200,77 22 849,40
		1.9. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	256,00	113,94 84,00	29 167,38 21 504,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	256,00	6,81 2,10	1 744,00 537,60
29	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	256,00	403,54 161,70	103 305,69 41 395,20
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	256,00	29,40 8,40	7 526,40 2 150,40
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	256,00	170,73 85,40	43 706,90 21 862,40

1	2	3	4	5	6	7
32	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	256,00	64,19 42,00	16 433,40 10 752,00
		<i>Total</i>	lei			201 883,77
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm Inclusiv salariu				201 883,77 98 201,60
		1.10. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	30,50	6,81 2,09	207,60 63,70
34	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m	118,50	110,36 7,00	13 077,75 829,50
35	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2	30,50	455,04 204,61	13 878,76 6 240,50
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	30,50	29,40 8,40	896,85 256,20
37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	30,50	170,73 85,40	5 207,15 2 604,70
		<i>Total</i>	lei			33 268,11
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm Inclusiv salariu				33 268,11 9 994,60
		1.11. Soclul				
38	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	13,06	217,02 217,02	2 834,30 2 834,30
39	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2	22,70	372,84 6,07	8 463,50 137,90

1	2	3	4	5	6	7
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2	22,70	20,17 18,87	457,79 428,40
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	22,70	6,80 2,10	154,45 47,60
42	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterrana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2	53,00	295,80 120,25	15 677,18 6 373,50
43	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2	39,00	405,10 115,50	15 798,74 4 504,50
44	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	47,00	61,45 49,00	2 888,34 2 303,00
45	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	13,06	62,20 60,19	812,30 786,10
		<i>Total</i>	lei			47 086,60
		Total Soclul Inclusiv salariu				47 086,60 17 415,30
		1.12. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,54	587,22 587,22	317,10 317,10
47	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2	5,36	142,32 83,97	762,85 450,10
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg	95,00	18,53 3,15	1 760,42 299,60
49	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	5,36	1 723,68 315,00	9 238,92 1 688,40
50	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2	1,40	125,40 84,00	175,56 117,60

1	2	3	4	5	6	7
51	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg	44,40	22,97 5,25	1 019,87 233,10
52	CC02K3	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante 9 Armături 6AI)	kg	4,44	23,41 6,31	103,94 28,00
53	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3	0,75	1 730,20 314,53	1 297,65 235,90
54	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	5,00	469,51 175,00	2 347,53 875,00
55	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	2,20	219,77 63,00	483,49 138,60
		Total	lei			17 507,33
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor Inclusiv salariu				17 507,33 4 383,40
		Total	lei			471 367,34
		Total Capitolul 1. Bloc nr. 2 Inclusiv salariu				471 367,34 200 799,90

		Total	lei	471 371
		Asigurarea sociala	24 %	48 192
		Cheltuieli de transport	8 %	21 093
		Total		540 656
		Cheltueli de regie	10 %	54 065
		Beneficiu	4 %	23 790
		Total		618 511
		TVA	20 %	123 702
		Total deviz: Inclusiv salariu		742 213 200 802

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea exterioara a
peretilor si renovarea
acoperisului gradinitei de copii
din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Bloc nr. 2

Valoarea de deviz 742 213 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	268,72	70,00	18 810,40
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	349,53	70,00	24 467,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	25,05	70,00	1 753,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,18	70,00	1 342,60
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	153,60	70,00	10 752,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,10	70,00	497,00
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	48,30	70,00	3 381,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,70	70,00	4 879,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	952,08	70,00	66 645,60
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,71	70,00	119,70
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,67	70,00	1 026,90
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,83	70,00	9 298,10
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,38	70,00	2 406,60
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,84	70,00	268,80
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,49	70,00	2 134,30
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,72	70,00	6 700,40
17.	7422010060100	Timplar	h-om	81,91	70,00	5 733,70
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,53	70,00	317,10
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	140,25	70,00	9 817,50
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	206,78	70,00	14 474,60
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	187,71	70,00	13 139,70
22.	9312040019600	Sapator	h-om	40,49	70,00	2 834,30
		Total manopera				200 802

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,11	5,00	40,55
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,14	350,00	2 149,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	7,00
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	42,17	126,00	5 313,42
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,75	13,30	89,78
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,06	5,00	150,30
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15

8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,13	4 500,00	585,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,15	4 500,00	675,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 500,00	135,00
11.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,16	4 500,00	720,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,10	4 500,00	450,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	887,80	0,10	88,78
14.	2010237318750	Distantieri	buc	131,35	1,50	197,02
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,68	321,50	218,62
16.	2051142950700	Dibluri	buc	0,84	1,58	1,33
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,00	8,00
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	32,00	0,96
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,81	25,00	20,25
20.	2413217300010	Cleme	buc	16,32	45,00	734,40
21.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	160,49	47,25	7 583,15
22.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	10,32	46,70	481,94
23.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	1,00	53,30	53,30
24.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,35	72,00	97,20
25.	2416586105303	Amorsa-grund Betoniiconcact	kg	46,38	29,75	1 379,80
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	27,80	3,34
27.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	59,49	45,00	2 677,05
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,90	36,50	142,35
29.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,52	95,00	144,40
30.	24302261000001	Fuga	kg	20,01	35,00	700,35
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,50	50,00	125,00
32.	2430226100801	Grund din acril	kg	25,30	50,00	1 265,00
33.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	118,90	50,00	5 945,00
34.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	13,36	50,00	668,00
35.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	8,68	32,57	282,71
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,50	120,00	180,00
37.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	24,04	46,50	1 117,86
38.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	1,20	57,00	68,40
39.	2430226109300	Diluant organic	kg	28,05	57,00	1 598,85
40.	2430226109307	Diluant decapant	kg	33,40	31,50	1 052,10
41.	2457821	Profil U27x60 pentru gips carton	m	5,12	13,86	70,96
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 240,99	5,20	11 653,14
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 555,81	5,20	13 290,21
44.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,19	25,00	204,75
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,06	25,00	1,50
46.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	262,61	101,00	26 523,61
47.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	32,96	154,00	5 075,84
48.	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	25,22	9,50	239,59
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	621,51	10,83	6 730,95
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,11	83,50	9,19
51.	2651122100000	Ciment	kg	5 060,10	2,50	12 650,25
52.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,59	2,50	76,47
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	2 091,95	2,50	5 229,87

		S1500				
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	153,60	2,50	384,00
55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,50	10,50	47,25
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,88	4,93	53,64
57.	26531021008311	Tink	kg	658,95	37,00	24 381,15
58.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	45,33	250,00	11 332,50
59.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	6,00	16,67	100,02
60.	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	6,33	1 250,00	7 912,50
61.	2664102100000	Mortar	m3	5,01	980,00	4 909,80
62.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	20,25	3,46	70,06
63.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	145,74	3,45	502,80
64.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,38	0,00	0,00
65.	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	22,50	25,00	562,50
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,40	5,00	167,00
67.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	303,89	154,00	46 799,06
68.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,57	16,67	9,50
69.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	17,15	145,83	2 500,98
70.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,30	194,70	253,11
71.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	8,94	35,10	313,79
72.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	8,00	64,20	513,60
73.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,00	145,83	145,83
74.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,05	12,00	0,60
75.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	34,27	105,00	3 598,35
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,48	16,20	104,98
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	45,51	16,20	737,26
78.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,84	16,00	77,44
79.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,04	15,00	120,60
80.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,70	0,00
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,34	25,83	8,78
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,40	25,50	112,19
83.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	118,50	100,00	11 850,00
84.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	383,61	21,20	8 132,53
85.	28112363099001	Profil metalic perforat	m	47,00	8,44	396,68
86.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	2,20	150,00	330,00
87.	2812106306003	Profil din metal usor	m	118,07	8,50	1 003,59
88.	2873122004100	Plase sudate	kg	396,18	14,20	5 625,76
89.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,11	22,50	2,48
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,38	22,50	98,56
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,13	47,00	6,11
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,86	47,00	134,42
93.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,70	12,10	8,47
94.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,03	4,90	9,95
95.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	711,00	0,53	376,83
96.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,16	20,00	163,20
97.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	74,56	5,83	434,69
98.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,03	0,53	1,07
99.	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,70	4,16	2,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04	77,00	3,08

100.						
101.	2874125886734	Nituri POP	buc	74,56	0,35	26,10
102.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,70	0,53	0,37
103.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 991,12	1,75	6 984,47
104.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,16	45,00	367,20
105.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,32	85,00	1 387,20
106.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,16	36,00	293,76
107.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,16	85,00	693,60
108.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	34,00	6,80
109.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10,21	1,20	12,25
110.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,99	25,00	374,75
111.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,00	5,00	25,00
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,70	2,47	11,60
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,85	20,00	57,00
114.	4100126202818	Apa	m3	3,17	20,00	63,40
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,80	5,00	149,00
		Total materiale de constructii				263 660

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	395,00	11,85
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 560,00	1,50	3 840,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,09	88,00	7,92
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,96	28,67	400,23
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,88	28,67	139,90
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,29	393,00	113,97
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23,24	25,00	581,00
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,00	25,00	50,00
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,85	35,00	274,75
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,71	18,00	156,78
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,98	21,00	230,58
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,83	36,00	29,88
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,18	25,00	4,50
14.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,52	25,00	13,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,67	26,00	95,42
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,28	25,00	32,00
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,89	25,00	22,25
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,72	25,00	43,00
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,41	25,00	135,25

20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	308,00	55,44
21.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	395,00	39,50
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,53	395,00	604,35
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	451,00	27,06
		Total utilaje de construcții				6 909

Total	lei	471 371
Asigurarea sociala	24 %	48 192
Cheltuieli de transport	8 %	21 093
Total		540 656
Cheltueli de regie	10 %	54 065
Beneficiu	4 %	23 790
Total		618 511
TVA	20 %	123 702

Total deviz: 742 213

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea exterioara a peretiilor si
renovarea acoperisului gradinitei de copii din s.
Ulmu, r-ul Ialoveni**

Investitor Primaria Ulmu

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. Capitolul 1. Bloc nr. 2				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane, existente	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
2	RpVB39A	Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare , 3 buc	buc			40,56 39,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	32,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,67	0,29
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			161,64 161,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	70,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	70,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	28,67	0,57
		1.2. Acopers				
4	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			602,85 143,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,46
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	395,00	1,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	451,00	3,71
5	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			47,00 11,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,88
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,73
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	395,00	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	451,00	0,74
6	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,67 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
7	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,95 24,50

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			33,85 16,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	31,50	15,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
9	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			171,06 113,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	46,50	16,74
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	32,57	4,23
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	57,00	23,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.3. Protecta la trasnet				
10	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			189,89 65,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,79
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	16,67	10,21
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	145,83	14,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0700	0,53	0,04
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,0700	12,10	0,86
	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,0700	4,16	0,30
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	25,00	38,24
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	64,20	52,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	395,00	4,03
11	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			70,34 49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	15,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,80	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,16
		1.4. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
12	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m			914,07 374,50
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	70,00	350,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	22,50	1,24
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	4,93	2,17
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	53,30	26,65
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	5,00	12,50
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	95,00	72,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	57,00	34,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,67	0,86
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
13	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2			333,22 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,18
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,45
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,39
14	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,03 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	175,97
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	21,99
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,36
15	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,21 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,11
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,61
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,46
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
16	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2			346,16 80,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	62,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	194,70	234,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,67	8,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	83,50	8,51
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,56
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,83
17		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m			13,86 0,00
18	2457821 CK17A2	Profil U27x60 pentru gipsocarton Placi din oxid de magneziu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m m2	1,0000	13,86	13,86 246,65 217,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	70,00	171,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	0,9000	25,00	22,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,93	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg			40,17 18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
20	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,16 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.6. Scara metalica exterioara SC-2 de acces dn nterior pe acoperis				
21	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,17 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.7. Termoizolarea planseului de tavan				
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2			171,47 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	75,75
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	126,00	31,82
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	13,30	0,54
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,50	6,01
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,57
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	72,00	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,58	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	36,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,65
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg			18,52 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,24
24	IzF18C	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	m2			54,50 24,50

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	980,00	29,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,67	0,60
25	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			403,52 161,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,25
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,75	14,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
		1.8. Termoizolarea tavanului subsolului				
26	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2			295,79 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,75	10,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
		1.9. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,94 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			403,54

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude				161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,75	14,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
32	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pînă la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			64,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,29
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
		1.10. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
34	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			110,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,53	3,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
35	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2			455,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,02
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	154,00	166,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,83	13,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,75	14,14

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,40 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.11. Soclul				
38	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			217,02 217,02
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	217,02
39	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2			372,84 6,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	70,00	6,07
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	47,25	334,06
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	46,70	21,23
	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	1,1000	9,50	10,55
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	25,00	0,57
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	88,00	0,35
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2			20,17 18,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			6,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
42	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supratetana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2			295,80 120,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,85
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,75	10,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
43	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2			405,10 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,45	12,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,00	16,61

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	18,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
44	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			61,45 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Profil metalic perforat	m	1,0000	8,44	8,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	47,00	0,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,47	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
45	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			62,20 60,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,01
		1.12. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			587,22 587,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	587,22
47	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2			142,32 83,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,53
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	16,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,99
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg			18,53 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,25
49	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 723,68 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,95
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 294,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,75
50	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2			125,40 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,55
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	0,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,04
51	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg			22,97 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	393,00	0,44
52	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg			23,41 6,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0850	70,00	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	16,20	16,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	393,00	0,00
53	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3			1 730,20 314,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	286,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	100,07
54	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			469,51 175,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,50	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
55	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			219,77 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	150,00	150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,47	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	47,00	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,50	1,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Bloc nr. 3

Valoarea de deviz 925 119 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Bloc nr. 3				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3	0,70	793,39 789,00	555,37 552,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	74,00	10,09 9,80	746,42 725,20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	20,00	20,19 18,90	403,73 378,00
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m	22,50	10,06 9,77	226,39 219,80
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade necorespunzatoare din metal)	m	26,00	10,09 9,80	262,25 254,80
6	RpVB39A	Demontarea caciulii de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc	3,00	40,56 39,90	121,67 119,70
		<i>Total</i>	lei			2 315,83
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				2 315,83 2 249,80
		1.2. Acopers				
7	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	5,04	602,94 143,47	3 038,84 723,10
8	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste	m3	5,04	47,35 11,94	238,66 60,20

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptice: grinzi, cosoroabe.				
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, V=50.0m.l.x3.89kg=194.5	kg	194,50	36,67 14,70	7 132,68 2 859,50
10	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m	50,00	136,34 74,90	6 816,89 3 745,00
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	28,40	262,47 21,00	7 454,10 596,40
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	52,80	250,95 24,50	13 250,03 1 293,60
13	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	102,80	33,85 16,10	3 479,50 1 654,80
14	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	102,80	171,07 113,40	17 585,86 11 657,80
		<i>Total</i>	lei			58 996,56
		Total Acopers Inclusiv salariu				58 996,56 22 590,40
		1.3. Protecta la trasnet				
15	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,80	189,89 65,79	1 860,95 644,70
16	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m	7,80	70,34 49,00	548,63 382,20
		<i>Total</i>	lei			2 409,58
		Total Protecta la trasnet Inclusiv salariu				2 409,58 1 026,90
		1.4. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
17	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m	2,00	914,07 374,50	1 828,14 749,00
18	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2	3,70	333,22 84,00	1 232,92 310,80

1	2	3	4	5	6	7
19	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	1,50	333,03 84,00	499,54 126,00
20	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	9,00	333,21 84,00	2 998,92 756,00
21	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2	1,08	346,16 80,37	373,85 86,80
22		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	5,12	13,86 0,00	70,96 0,00
23	CK17A2	Placi din oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	25,00	243,05 217,00	6 076,30 5 425,00
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg	4,00	40,17 18,20	160,67 72,80
		<i>Total</i>	lei			13 241,30
		Total Canale de ventilare CV -1 - 3 buc. Inklusiv salariu				13 241,30 7 526,40
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	90,10	33,16 11,20	2 988,10 1 008,70
		<i>Total</i>	lei			2 988,10
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis Inklusiv salariu				2 988,10 1 008,70
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
26	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2	164,00	171,47 46,06	28 121,10 7 553,70
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg	291,92	18,52 3,15	5 406,75 919,80
28	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-	m2	164,00	54,50 24,50	8 938,22 4 018,00

1	2	3	4	5	6	7
		T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
29	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	28,20	401,55 161,70	11 323,58 4 559,80
		<i>Total</i>	lei			53 789,65
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				53 789,65 17 051,30
		1.7. Termoizolarea tavanului subsolului				
30	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2	172,00	294,28 120,26	50 616,44 20 685,00
		<i>Total</i>	lei			50 616,44
		Total Termoizolarea tavanului subsolului Inclusiv salariu				50 616,44 20 685,00
		1.8. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
31	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	343,00	113,94 84,00	39 081,27 28 812,00
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	343,00	6,81 2,10	2 336,69 720,30
33	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	343,00	401,52 161,70	137 720,39 55 463,10

1	2	3	4	5	6	7
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	343,00	29,40 8,40	10 083,95 2 881,20
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	343,00	189,13 85,40	64 871,60 29 292,20
36	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	343,00	64,03 42,00	21 961,65 14 406,00
		<i>Total</i>	lei			276 055,55
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm Inclusiv salariu				276 055,55 131 574,80
		1.9. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	34,00	6,81 2,10	231,62 71,40
38	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m	163,50	110,36 7,00	18 043,95 1 144,50
39	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2	34,00	453,04 204,63	15 403,19 6 957,30
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	34,00	29,40 8,40	999,60 285,60
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	34,00	189,13 85,40	6 430,40 2 903,60
		<i>Total</i>	lei			41 108,76
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm Inclusiv salariu				41 108,76 11 362,40
		1.10. Soclul				
42	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si	m3	13,44	216,98 216,98	2 916,20 2 916,20

1	2	3	4	5	6	7
		maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
43	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2	24,80	372,86 6,10	9 246,86 151,20
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2	24,80	20,20 18,91	500,97 469,00
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	24,80	6,80 2,09	168,67 51,80
46	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supaterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2	89,00	294,28 120,26	26 190,66 10 703,00
47	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2	64,20	405,09 115,50	26 006,76 7 415,10
48	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	51,30	61,46 49,00	3 152,78 2 513,70
49	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	13,44	62,20 60,21	836,00 809,20
		<i>Total</i>	lei			69 018,90
		Total Soclul Inclusiv salariu				69 018,90 25 029,20
		1.11. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,57	587,02 587,02	334,60 334,60
51	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2	5,65	141,51 84,00	799,52 474,60
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR	kg	100,57	18,51 3,15	1 861,53 316,40

1	2	3	4	5	6	7
		150x150-124.0x1.78kg/m2				
53	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	5,65	1 723,36 314,94	9 736,99 1 779,40
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2	1,40	125,40 84,00	175,56 117,60
55	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg	41,74	23,00 5,25	960,04 219,10
56	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg	3,33	23,19 6,10	77,23 20,30
57	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3	0,70	1 712,24 315,00	1 198,57 220,50
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	4,70	469,64 175,15	2 207,29 823,20
59	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	2,20	219,77 63,00	483,49 138,60
		Total	lei			17 834,82
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor Inclusiv salariu				17 834,82 4 444,30
		Total	lei			588 375,49
		Total Capitolul 1. Bloc nr. 3 Inclusiv salariu				588 375,49 244 549,20

		Total	lei	588 378
		Asigurarea sociala	24 %	58 692
		Cheltuieli de transport	8 %	26 822
		Total		673 892
		Cheltueli de regie	10 %	67 389
		Beneficiu	4 %	29 652
		Total		770 933
		TVA	20 %	154 186
		925 119		
		Total deviz: Inclusiv salariu 244 550		

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea exterioara a
peretilor si renovarea
acoperisului gradinitei de copii
din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Bloc nr. 3**

Valoarea de deviz 925 119 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	373,38	70,00	26 136,60
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	459,94	70,00	32 195,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	31,56	70,00	2 209,20
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,90	70,00	1 323,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	205,80	70,00	14 406,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,40	70,00	518,00
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	67,98	70,00	4 758,60
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 156,49	70,00	80 954,30
9.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,71	70,00	119,70
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,67	70,00	1 026,90
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	202,23	70,00	14 156,10
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,24	70,00	3 166,80
13.	7212030022700	Sudor	h-om	2,89	70,00	202,30
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	88,11	70,00	6 167,70
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83,24	70,00	5 826,80
16.	7422010060100	Timplar	h-om	85,96	70,00	6 017,20
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,78	70,00	334,60
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	124,96	70,00	8 747,20
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	251,63	70,00	17 614,10
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	225,03	70,00	15 752,10
21.	9312040019600	Sapator	h-om	41,66	70,00	2 916,20
		Total manopera				244 550

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,21	5,00	31,05
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,44	350,00	2 954,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	7,00
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	41,41	126,00	5 217,66
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,63	13,30	88,18
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	46,26	5,00	231,30
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,17	4 500,00	765,00

9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,19	4 500,00	855,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 500,00	135,00
11.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,16	4 500,00	720,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,14	4 500,00	630,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 390,84	0,10	139,08
14.	2010237318750	Distantieri	buc	130,37	1,50	195,57
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,71	321,50	228,26
16.	2051142950700	Dibluri	buc	0,83	1,58	1,31
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,00	8,00
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	32,00	0,96
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,85	25,00	21,25
20.	2413217300010	Cleme	buc	26,93	45,00	1 211,85
21.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	175,34	47,25	8 284,82
22.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	11,27	46,70	526,31
23.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	1,00	53,30	53,30
24.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,33	72,00	95,76
25.	2416586105303	Amorsa-grund Betoniiconcact	kg	60,27	29,75	1 793,03
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	27,80	3,34
27.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	49,39	45,00	2 222,55
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,95	36,50	107,67
29.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,52	95,00	144,40
30.	24302261000001	Fuga	kg	31,89	35,00	1 116,15
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,50	50,00	125,00
32.	2430226100801	Grund din acril	kg	24,85	50,00	1 242,50
33.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	156,45	50,00	7 822,50
34.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	20,56	50,00	1 028,00
35.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	13,36	32,57	435,14
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,50	120,00	180,00
37.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	37,01	46,50	1 720,96
38.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	1,20	57,00	68,40
39.	2430226109300	Diluant organic	kg	43,18	57,00	2 461,26
40.	2430226109307	Diluant decapant	kg	51,40	31,50	1 619,10
41.	2457821	Profil U27x60 pentru gips carton	m	5,12	13,86	70,96
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 691,45	5,20	13 995,54
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 100,70	5,20	16 123,64
44.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,80	25,00	170,00
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,06	25,00	1,50
46.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	282,06	101,00	28 488,06
47.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	36,74	154,00	5 657,96
48.	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	27,55	9,50	261,73
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	745,98	10,83	8 078,96
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,11	83,50	9,19
51.	2651122100000	Ciment	kg	4 969,20	2,50	12 423,00
52.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,40	2,50	63,50
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 840,26	2,50	7 100,65

54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 000,00	20,00
55.	2652102100737	Var hidratat	kg	205,80	2,50	514,50
56.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,23	10,50	44,42
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,88	4,93	53,64
58.	26531021008311	Tink	kg	867,10	45,00	39 019,50
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	70,98	250,00	17 745,00
60.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	6,00	16,67	100,02
61.	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	6,57	1 250,00	8 212,50
62.	2664102100000	Mortar	m3	4,92	980,00	4 821,60
63.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,16	980,00	156,80
64.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	19,04	3,46	65,88
65.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	239,92	3,45	827,72
66.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,20	0,00	0,00
67.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,85	150,00	877,50
68.	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	22,50	21,00	472,50
69.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	51,40	5,00	257,00
70.	2682132601626	Carton bitumat	m2	9,45	9,50	89,77
71.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	401,16	154,00	61 778,64
72.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,57	16,67	9,50
73.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	17,15	145,83	2 500,98
74.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	38,33	64,20	2 460,79
75.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,30	194,70	253,11
76.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	8,94	35,10	313,79
77.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	8,00	64,20	513,60
78.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,72	16,00	75,52
79.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,00	145,83	145,83
80.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,05	12,00	0,60
81.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	56,55	105,00	5 937,75
82.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	30,71	86,00	2 641,06
83.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,34	16,20	86,51
84.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	42,78	16,20	693,04
85.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,84	16,00	77,44
86.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,04	15,00	120,60
87.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,70	0,00
88.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,35	25,83	9,04
89.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,38	25,50	111,69
90.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	163,50	100,00	16 350,00
91.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,31	31,40	41,13
92.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	288,60	21,20	6 118,32
93.	28112363099001	Profil metalic perforat	m	51,30	8,44	432,97
94.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	2,20	150,00	330,00
95.	2812106306003	Profil din metal usor	m	115,95	8,50	985,58
96.	2873122004100	Plase sudate	kg	396,42	14,20	5 629,17
97.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,11	22,50	2,48
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,70	22,50	128,25
99.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,13	47,00	6,11

100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,47	47,00	116,09
101.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,70	12,10	8,47
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,12	4,90	10,39
103.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	981,00	0,53	519,93
104.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	13,46	20,00	269,20
105.	2874115837745	Suruburi	buc	292,52	0,25	73,13
106.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	74,56	5,83	434,69
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,12	0,53	1,12
108.	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,70	4,16	2,91
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04	77,00	3,08
110.	2874125886734	Nituri POP	buc	74,56	0,35	26,10
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,70	0,53	0,37
112.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 855,68	1,50	7 283,52
113.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,39	45,00	737,55
114.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,85	85,00	497,25
115.	2875274000502	Cot burlan	buc	26,93	85,00	2 289,05
116.	2875274000503	Cot de capat	buc	13,46	36,00	484,56
117.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	13,46	85,00	1 144,10
118.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,85	85,00	497,25
119.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	40,95	52,00	2 129,40
120.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,21	34,00	7,14
121.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10,21	1,20	12,25
122.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,99	25,00	374,75
123.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,00	5,00	25,00
124.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,07	2,47	10,04
125.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,58	20,00	91,60
126.	4100126202818	Apa	m3	3,48	20,00	69,60
127.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,94	5,00	194,70
		Total materiale de constructii				335 281

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	395,00	11,85
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 430,00	1,50	5 145,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,10	88,00	8,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,86	28,67	483,38
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,12	28,67	146,78
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,29	393,00	113,97
7.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,02	0,00	0,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,41	25,00	685,25
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,00	25,00	50,00
10.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,71	35,00	269,85
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,33	18,00	203,94
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,26	21,00	278,46
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,82	36,00	29,52
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,15	25,00	3,75
15.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,56	25,00	14,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,81	26,00	99,06
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,72	25,00	43,00
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,13	25,00	28,25
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,26	25,00	56,50
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,31	25,00	132,75
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	308,00	55,44
22.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	395,00	39,50
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,58	395,00	624,10
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,05	451,00	22,55
Total utilaje de construcții						8 547

Total	lei	588 378
Asigurarea sociala	24 %	58 692
Cheltuieli de transport	8 %	26 822
Total		673 892
Cheltuieli de regie	10 %	67 389
Beneficiu	4 %	29 652
Total		770 933
TVA	20 %	154 186

Total deviz:**925 119**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea exterioara a peretilor si
renovarea acoperisului gradinitei de copii din s.
Ulmu, r-ul Ialoveni**

Investitor Primaria Ulmu

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. Capitolul 1. Bloc nr. 3				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3			793,39
						789,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	70,00	553,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	70,00	236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,67	4,10
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			10,09
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			20,19
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordările necorespunzatoare din metal)	m			10,06
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade necorespunzatoare din metal)	m			10,09
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
6	RpVB39A	Demontarea caciului de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc			40,56
						39,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	32,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,67	0,29
		1.2. Acopers				
7	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			602,94
						143,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,47
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	440,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	395,00	1,57
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	451,00	3,58
8	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafate ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			47,35
						11,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,94
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,73

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	395,00	0,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	451,00	0,89
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, V=50.0m.l.x3.89kg=194.5	kg			36,67 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
10	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m			136,34 74,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	70,00	46,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	980,00	3,14
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	64,20	49,22
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,50	1,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	31,40	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 000,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			262,47 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	86,00	93,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	52,00	74,98
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,95 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,46
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,67
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
13	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			33,85 16,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	31,50	15,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
14	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			171,07 113,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	46,50	16,74
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	32,57	4,23
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	57,00	23,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Protecta la trasnet				
15	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			189,89 65,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,79
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	16,67	10,21
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	145,83	14,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0700	0,53	0,04
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,0700	12,10	0,86
	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,0700	4,16	0,30
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	25,00	38,24
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	64,20	52,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	395,00	4,03
16	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			70,34 49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	15,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,80	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,16
		1.4. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
17	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m			914,07 374,50
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	70,00	350,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	22,50	1,24
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	4,93	2,17
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	53,30	26,65
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	5,00	12,50
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	95,00	72,20
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	57,00	34,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	28,67	0,86
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
18	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2			333,22 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,18
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,45
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,39
19	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,03 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	175,97
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	21,99
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,36
20	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor	m2			333,21

1	2	3	4	5	6	7
		la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm				84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,11
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,61
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,46
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
21	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2			346,16
						80,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	62,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	194,70	234,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,67	8,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	83,50	8,51
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,56
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,83
22		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m			13,86
						0,00
	2457821	Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	1,0000	13,86	13,86
23	CK17A2	Placi din oxid de magneziiu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2			243,05
						217,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	70,00	171,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	0,9000	21,00	18,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,93	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg			40,17
						18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,16
						11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
26	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2			171,47
						46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	75,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	126,00	31,82
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	13,30	0,54
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,50	6,01
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,58
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	72,00	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,58	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	36,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,65
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg			18,52 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,24
28	IzF18C	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 3 cm	m2			54,50 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	980,00	29,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,67	0,60
29	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,55 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,27
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
		1.7. Termoizolarea tavanului subsolului				
30	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supaterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2			294,28 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
		1.8. Termoizolare exterioara a				

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
31	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,94 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betoniiccontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,52 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,40 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,13 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	45,00	103,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
36	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			64,03 42,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,23
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
		1.9. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				

1	2	3	4	5	6	7
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
38	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			110,36 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,53	3,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
39	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2			453,04 204,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,04
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	154,00	166,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,83	13,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,40 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,13 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	45,00	103,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.10. Soclul				
42	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			216,98 216,98
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	216,98
43	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2			372,86 6,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	70,00	6,10
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	47,25	334,07
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	46,70	21,22
	25231567200551	Membrane bituminoase	m2	1,1000	9,50	10,55
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	25,00	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	88,00	0,35
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2			20,20 18,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,80

1	2	3	4	5	6	7
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
46	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2			294,28 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
47	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2			405,09 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,45	12,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,00	16,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	18,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
48	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			61,46 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Profil metalic perforat	m	1,0000	8,44	8,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	47,00	0,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,47	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
49	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			62,20 60,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	60,21
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,99
		1.11. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			587,02 587,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	587,02
51	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2			141,51 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,53
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,41
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,01
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			18,51

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2				3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,23
53	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 723,36 314,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	286,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 294,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,58
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la scari	m2			125,40 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,55
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	0,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,04
55	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg			23,00 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	393,00	0,47
56	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg			23,19 6,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0850	70,00	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	16,20	16,44
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	393,00	0,00
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	0,00	0,00
57	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3			1 712,24 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 285,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	95,93
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			469,64 175,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,57
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,50	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
59	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			219,77 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	150,00	150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,47	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	47,00	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,50	1,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Bloc nr. 4

Valoarea de deviz 837 305 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Bloc nr. 4				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	74,00	10,09 9,80	746,42 725,20
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	30,00	20,19 18,90	605,60 567,00
3	RpVB39A	Demontarea caciunii de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc	17,00	40,56 39,90	689,46 678,30
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	62,80	29,40 29,40	1 846,60 1 846,60
		<i>Total</i>	lei			3 888,08
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				3 888,08 3 817,10
		1.2. Acopers				
5	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	5,81	603,08 143,49	3 503,90 833,70
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,81	87,60 11,93	508,96 69,30
7	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru racordarea pantelor acoperisului cu accesoriile ale sistemului de acoperis : coama, stingie -dn otel galvanizat cu strat polimeric	m	22,50	135,81 74,92	3 055,65 1 685,60
8	CE23A3	Elemente din tabla amprentata	m	50,00	136,34	6 816,89

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii			74,90	3 745,00
9	CK26B	Balustrada de protectie - B-2	m	59,00	169,66 28,00	10 009,94 1 652,00
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	28,40	262,47 21,00	7 454,10 596,40
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	52,80	250,95 24,50	13 250,03 1 293,60
12	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	102,80	33,85 16,10	3 479,50 1 654,80
13	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	102,80	171,07 113,40	17 585,86 11 657,80
		<i>Total</i>	lei			65 664,83
		Total Acopers Inclusiv salariu				65 664,83 23 188,20
		1.3. Protecta la trasnet				
14	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,80	189,89 65,79	1 860,95 644,70
15	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m	7,80	70,34 49,00	548,63 382,20
		<i>Total</i>	lei			2 409,58
		Total Protecta la trasnet Inclusiv salariu				2 409,58 1 026,90
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
16	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	90,10	33,16 11,20	2 988,10 1 008,70
		<i>Total</i>	lei			2 988,10
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis Inclusiv salariu				2 988,10 1 008,70

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Timplara, usiis ferestre din termopan				
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	56,40	$\frac{1\,007,03}{51,10}$	$\frac{56\,796,46}{2\,881,90}$
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,40	$\frac{1\,106,62}{56,66}$	$\frac{7\,082,38}{362,60}$
		<i>Total</i>	lei			63 878,84
		Total Timplara, usiis ferestre din termopan Inclusiv salariu				63 878,84 3 244,50
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
19	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2	152,00	$\frac{171,47}{46,06}$	$\frac{26\,063,31}{7\,001,40}$
20	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg	270,56	$\frac{18,51}{3,15}$	$\frac{5\,007,94}{851,90}$
21	IzF18C	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 3 cm	m2	152,00	$\frac{54,50}{24,50}$	$\frac{8\,284,26}{3\,724,00}$
22	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	28,20	$\frac{401,55}{161,70}$	$\frac{11\,323,58}{4\,559,80}$
		<i>Total</i>	lei			50 679,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				50 679,09 16 137,10
		1.7. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	295,00	113,94 84,00	33 612,77 24 780,00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	295,00	6,81 2,10	2 009,69 619,50
25	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2	295,00	401,52 161,70	118 448,26 47 701,50
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	295,00	29,40 8,40	8 672,75 2 478,00
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	295,00	189,13 85,40	55 793,35 25 193,00
28	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	295,00	64,20 42,00	18 939,45 12 390,00
		<i>Total</i>	lei			237 476,27
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm Inclusiv salariu				237 476,27 113 162,00
		1.8. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	29,00	6,81 2,10	197,56 60,90
30	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la	m	158,50	139,40	22 094,11

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre si usi)			7,00	1 108,80
31	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2	29,00	453,05 204,62	13 138,43 5 933,90
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,00	29,41 8,40	852,85 243,60
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,00	189,13 85,40	5 484,75 2 476,60
		<i>Total</i>	lei			41 767,70
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm Inclusiv salariu				41 767,70 9 823,80
		1.9. Soclul				
34	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	13,38	217,01 217,01	2 903,60 2 903,60
35	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2	25,00	372,83 6,08	9 320,81 151,90
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2	25,00	20,19 18,90	504,67 472,50
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	25,00	6,81 2,10	170,31 52,50
38	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termiozolant (sstem de ficsare riigida a termoizolantului supraterna a peretilor neteda : cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2	61,00	294,28 120,26	17 951,09 7 336,00
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2	43,00	405,09 115,50	17 419,00 4 966,50

1	2	3	4	5	6	7
40	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	54,00	61,45 49,00	3 318,52 2 646,00
41	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	13,38	62,22 60,22	832,50 805,70
		<i>Total</i>	lei			52 420,50
		Total Sochul Inclusiv salariu				52 420,50 19 334,70
		1.10. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,49	587,14 587,14	287,70 287,70
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2	4,90	143,62 84,00	703,74 411,60
44	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg	87,58	18,50 3,15	1 620,56 275,80
45	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	4,90	1 723,12 315,00	8 443,29 1 543,50
		<i>Total</i>	lei			11 055,29
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor Inclusiv salariu				11 055,29 2 518,60
		1.11. Раздел				
46	CG17D	Placaj cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,40	469,46 175,00	3 004,56 1 120,00
47	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	5,40	219,73 63,00	1 186,53 340,20
		<i>Total</i>	lei			4 191,09
		Total Раздел Inclusiv salariu				4 191,09 1 460,20
		<i>Total</i>	lei			536 419,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Bloc nr. 4 Inclusiv salariu				536 419,37 194 721,80

		Total	lei	536 420
		Asigurarea sociala	24 %	46 734
		Cheltuieli de transport	8 %	26 772
		Total		609 926
		Cheltueli de regie	10 %	60 992
		Beneficiu	4 %	26 837
		Total		697 755
		TVA	20 %	139 550
		Total deviz: Inclusiv salariu		837 305 194 726

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Bloc nr. 4

Valoarea de deviz 837 305 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	323,35	70,00	22 634,50
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	395,28	70,00	27 669,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	20,09	70,00	1 406,30
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,32	70,00	1 002,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	177,00	70,00	12 390,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,15	70,00	360,50
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	41,89	70,00	2 932,30
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	67,60	70,00	4 732,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	769,71	70,00	53 879,70
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,69	70,00	678,30
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,67	70,00	1 026,90
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	200,65	70,00	14 045,50
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	38,88	70,00	2 721,60
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,90	70,00	63,00
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	82,24	70,00	5 756,80
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,87	70,00	3 490,90
17.	7422010060100	Timplar	h-om	46,33	70,00	3 243,10
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,11	70,00	287,70
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,85	70,00	7 899,50
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	181,81	70,00	12 726,70
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	183,87	70,00	12 870,90
22.	9312040019600	Sapator	h-om	41,48	70,00	2 903,60
		Total manopera				194 726

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,88	5,00	14,40
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,38	350,00	2 583,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	7,00
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	38,38	126,00	4 835,88
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,14	13,30	81,66
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	46,26	5,00	231,30
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,17	5,00	0,85
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,15	4 500,00	675,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,17	4 500,00	765,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 500,00	135,00
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,12	4 500,00	540,00
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	996,60	0,10	99,66
13.	2010237318750	Distantieri	buc	107,44	1,50	161,16
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,49	321,50	157,53
15.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	56,40	890,00	50 196,00

16.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	6,40	980,00	6 272,00
17.	2051142950700	Dibluri	buc	0,77	1,58	1,22
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,17	32,00	5,44
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,59	25,00	14,75
20.	2413217300010	Cleme	buc	26,93	45,00	1 211,85
21.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	176,75	47,25	8 351,44
22.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	11,36	46,70	530,51
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,71	72,00	2 139,12
24.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,23	72,00	88,56
25.	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	52,35	29,75	1 557,41
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	27,80	3,34
27.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	56,94	45,00	2 562,30
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,04	36,50	37,96
29.	24302261000001	Fuga	kg	22,33	35,00	781,55
30.	2430226100801	Grund din acril	kg	23,03	50,00	1 151,50
31.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	134,46	50,00	6 723,00
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,43	38,00	396,34
33.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	20,56	50,00	1 028,00
34.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	13,36	32,57	435,14
35.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	37,01	46,50	1 720,96
36.	2430226109300	Diluant organic	kg	43,18	57,00	2 461,26
37.	2430226109307	Diluant decapant	kg	51,40	31,50	1 619,10
38.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 669,33	5,20	8 680,52
39.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 025,05	5,20	10 530,26
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,84	55,00	431,20
41.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	65,92	101,00	6 657,92
42.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	31,34	154,00	4 826,36
43.	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	27,78	9,50	263,91
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	464,05	10,83	5 025,66
45.	2651122100000	Ciment	kg	4 605,60	2,50	11 514,00
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	29,28	2,50	73,20
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 488,56	2,50	6 221,40
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 000,00	20,00
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	177,00	2,50	442,50
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,76	10,50	60,48
51.	26531021008311	Tink	kg	745,20	45,00	33 534,00
52.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	50,89	250,00	12 722,50
53.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	6,00	16,67	100,02
54.	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	5,07	1 250,00	6 337,50
55.	2664102100000	Mortar	m3	4,56	980,00	4 468,80
56.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,23	980,00	225,40
57.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	25,92	3,46	89,68
58.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	160,69	3,45	554,38
59.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,20	0,00	0,00
60.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,85	150,00	877,50
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	77,80	5,00	389,00
62.	2682132601626	Carton bitumat	m2	13,70	9,50	130,15
63.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	349,29	154,00	53 790,66
64.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	55,58	64,20	3 568,24
65.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	8,00	64,20	513,60
66.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,85	16,00	109,60
67.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,00	145,83	145,83

68.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	56,55	105,00	5 937,75
69.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	30,71	86,00	2 641,06
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,79	16,20	29,00
71.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,04	15,00	120,60
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,70	0,00
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,25	25,83	6,46
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,59	25,50	91,55
75.	27431235490206	Balustrada de protectie	m	59,00	120,00	7 080,00
76.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	158,50	100,00	15 850,00
77.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,90	31,40	59,66
78.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	90,10	21,20	1 910,12
79.	28112363099001	Profil metalic perforat	m	54,00	8,44	455,76
80.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	5,40	150,00	810,00
81.	2812106306003	Profil din metal usor	m	107,46	8,50	913,41
82.	2873122004100	Plase sudate	kg	361,73	14,20	5 136,56
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,81	22,50	108,23
84.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,32	47,00	15,04
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,53	47,00	71,91
86.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,70	12,10	8,47
87.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,47	4,90	7,20
88.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 438,20	5,37	7 723,13
89.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	13,46	20,00	269,20
90.	2874115837745	Suruburi	buc	292,52	0,25	73,13
91.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,47	0,53	0,78
92.	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,70	4,16	2,91
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	77,00	1,54
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,70	0,53	0,37
95.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 215,44	1,50	4 823,16
96.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,39	45,00	737,55
97.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,85	85,00	497,25
98.	2875274000502	Cot burlan	buc	26,93	85,00	2 289,05
99.	2875274000503	Cot de capat	buc	13,46	36,00	484,56
100.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	13,46	85,00	1 144,10
101.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,85	85,00	497,25
102.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	40,95	52,00	2 129,40
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	34,00	5,10
104.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,99	25,00	374,75
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,40	2,47	134,37
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,79	20,00	95,80
107.	4100126202818	Apa	m3	3,19	20,00	63,80
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,65	5,00	168,25
		Total materiale de constructii				334 647

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	395,00	11,85
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 950,00	1,50	4 425,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,10	88,00	8,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,52	28,67	301,61
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,48	28,67	128,45
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,21	393,00	82,53
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	19,80	25,00	495,00
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,14	35,00	249,90
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,37	18,00	204,66
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,58	21,00	180,18
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,76	36,00	27,36
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,17	25,00	4,25
13.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9	h-ut	0,57	25,00	14,25

		kwt				
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,94	26,00	76,44
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,48	25,00	37,00
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,89	25,00	22,25
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,94	25,00	48,50
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,92	25,00	123,00
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	308,00	55,44
20.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	395,00	39,50
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,23	395,00	485,85
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	451,00	27,06
		Total utilaje de construcții				7 047

Total	lei	536 420
Asigurarea sociala	24 %	46 734
Cheltuieli de transport	8 %	26 772
Total		609 926
Cheltueli de regie	10 %	60 992
Beneficiu	4 %	26 837
Total		697 755
TVA	20 %	139 550

Total deviz: 837 305

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea exterioara a peretiilor si
renovarea acoperisului gradinitei de copii din s.
Ulmu, r-ul Ialoveni**

Investitor Primaria Ulmu

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. Capitolul 1. Bloc nr. 4				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			10,09
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			20,19
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
3	RpVB39A	Demontarea caciulii de protecție, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc			40,56
						39,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	32,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,67	0,29
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			29,40
						29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		1.2. Acopers				
5	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			603,08
						143,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,49
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	395,00	1,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	451,00	3,88
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			87,60
						11,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,93
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	55,00	74,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	395,00	0,68
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	451,00	0,78
7	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru racordarea pantelor acoperisului cu accesorii ale sstemului de acoperis : coama,stingie -dn otel galvanizat cu strat polimer	m			135,81
						74,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	70,00	46,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	980,00	3,05
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	64,20	49,22

1	2	3	4	5	6	7
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,50	1,79
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	31,40	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
8	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m			136,34 74,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	70,00	46,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	980,00	3,14
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	64,20	49,22
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,50	1,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	31,40	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 000,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
9	CK26B	Balustrada de protectie - B-2	m			169,66 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490206	Balustrada de protectie	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,37	21,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			262,47 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	86,00	93,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	52,00	74,98
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,95 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,46
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,67
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
12	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			33,85 16,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	31,50	15,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
13	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			171,07 113,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	46,50	16,74
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	32,57	4,23
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	57,00	23,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.3. Protecta la trasnet				
14	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			189,89 65,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,79
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	16,67	10,21
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	145,83	14,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0700	0,53	0,04
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,0700	12,10	0,86
	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,0700	4,16	0,30
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	25,00	38,24
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	64,20	52,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	395,00	4,03
15	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			70,34 49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	15,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,80	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,16
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
16	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,16 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Timplara, usiis ferestre din termopan				
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 007,03 51,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	890,00	890,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,37	21,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	72,00	33,84
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	38,00	6,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,47	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 106,62 56,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,37	21,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	38,00	6,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,47	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,37
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
19	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2			171,47 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	75,75
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	126,00	31,82
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	13,30	0,54
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,50	6,01
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,58
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	72,00	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,58	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	36,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,64
20	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg			18,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,23
21	IzF18C	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 3 cm	m2			54,50 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	980,00	29,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,67	0,60
22	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,55 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,27
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
		1.7. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			113,94

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
25	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 bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,52
						161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,40
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,13
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	45,00	103,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
28	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			64,20
						42,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,29
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
		1.8. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
30	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			139,40 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	5,37	32,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
31	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2			453,05 204,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,83	13,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,41 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,13 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	45,00	103,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.9. Soclul				
34	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			217,01 217,01
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	217,01
35	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2			372,83 6,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	70,00	6,08
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	47,25	334,06
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	46,70	21,22
	25231567200551	Membrane bituminoase	m2	1,1000	9,50	10,56
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	25,00	0,57
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	88,00	0,35
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2			20,19 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
38	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistem de	m2			294,28

1	2	3	4	5	6	7
		ficsare riigida a termoizolantului supraterana a peretilor neteda : cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm				120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2			405,09 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,45	12,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,00	16,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	18,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
40	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			61,45 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Profil metalic perforat	m	1,0000	8,44	8,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	47,00	0,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,47	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
41	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			62,22 60,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	60,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.10. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			587,14 587,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	587,14
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2			143,62 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,43
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	18,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,01
44	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg			18,50 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,22
45	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 723,12 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 293,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	99,15
		1.11. Раздел				
46	CG17D	Placaj cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			469,46 175,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,42
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,50	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,82
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,26
47	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			219,73 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	150,00	150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,47	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	47,00	2,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,50	0,95
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Termoizolarea exterioara a
peretilor si renovarea
acoperisului gradinitei de copii
din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Bloc nr. 5

Valoarea de deviz 665 817 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Bloc nr.5				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	10,00	2,45 2,45	24,50 24,50
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3	2,20	793,44 788,77	1 745,56 1 735,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m	70,00	10,09 9,80	706,07 686,00
4	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	48,80	161,64 161,00	7 887,90 7 856,80
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m	24,00	10,09 9,80	242,08 235,20
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade	m	26,00	10,09 9,80	262,25 254,80

1	2	3	4	5	6	7
		necorespunzatoare din metal)				
7	RpVB39A	Demontarea caciunii de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc	3,00	40,56 39,90	121,67 119,70
8	RpIzC41A 1	Desfacerea izolatiilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti, tavane sau pardoseli, executate la pereti cu placi polistiren sau granule de pluta.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau sectii in functiune	m2	38,50	61,55 57,40	2 369,84 2 209,90
		<i>Total</i>	lei			13 359,87
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				13 359,87 13 122,20
		1.2. Acopers				
9	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	5,00	603,04 143,50	3 015,19 717,50
10	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,00	47,34 11,90	236,71 59,50
11	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m	24,00	136,91 74,90	3 285,73 1 797,60
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi d-150mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	47,40	256,68 21,00	12 166,52 995,40
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	40,00	250,96 24,50	10 038,20 980,00
14	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	82,00	33,85 16,10	2 775,70 1 320,20
15	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	82,00	171,06 113,40	14 027,26 9 298,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 545,31
		Total Acopers Inclusiv salariu				45 545,31 15 169,00
		1.3. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
16	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m	2,00	914,07 374,50	1 828,14 749,00
17	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2	3,70	333,22 84,00	1 232,92 310,80
18	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	1,50	333,03 84,00	499,54 126,00
19	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2	9,00	333,21 84,00	2 998,92 756,00
20	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2	1,08	346,16 80,37	373,85 86,80
21		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	5,12	13,86 0,00	70,96 0,00
22	CK17A2	Placi din oxid de magneziiu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2	25,00	243,05 217,00	6 076,30 5 425,00
23	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg	4,00	40,17 18,20	160,67 72,80
		<i>Total</i>	lei			13 241,30
		Total Canale de ventilare CV -1 - 3 buc. Inclusiv salariu				13 241,30 7 526,40
		1.4. Protecta la trasnet				
24	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,80	189,89 65,79	1 860,95 644,70
25	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de	m	7,80	70,34 49,00	548,63 382,20

1	2	3	4	5	6	7
		1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm				
		<i>Total</i>	lei			2 409,58
		Total Protecta la trasnet Inclusiv salariu				2 409,58 1 026,90
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
26	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	51,40	33,16 11,19	1 704,66 575,40
		<i>Total</i>	lei			1 704,66
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis Inclusiv salariu				1 704,66 575,40
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
27	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren - 1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2	180,00	171,47 46,06	30 863,79 8 290,80
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg	320,00	18,51 3,15	5 923,63 1 008,00
29	IzF18C	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 3 cm	m2	180,00	54,50 24,50	9 810,37 4 410,00
30	IzF55C	Termoizolarea exterioara	m2	28,20	401,55	11 323,58

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude			161,70	4 559,80
		<i>Total</i>	lei			57 921,37
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				57 921,37 18 268,60
		1.7. Termoizolarea tavanului subsolului				
31	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supratetana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2	202,00	294,28 120,26	59 444,88 24 292,80
		<i>Total</i>	lei			59 444,88
		Total Termoizolarea tavanului subsolului Inclusiv salariu				59 444,88 24 292,80
		1.8. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	142,00	113,94 84,00	16 180,19 11 928,00
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	142,00	6,81 2,10	967,38 298,20
34	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 bazaltica	m2	142,00	401,52 161,70	57 015,38 22 961,40

1	2	3	4	5	6	7
		Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude				
35	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	142,00	25,66 8,40	3 644,43 1 192,80
36	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	142,00	170,73 85,40	24 243,65 12 126,80
37	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	142,00	63,99 42,00	9 086,92 5 964,00
		<i>Total</i>	lei			111 137,95
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm Inclusiv salariu				111 137,95 54 471,20
		1.9. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	20,00	6,81 2,10	136,25 42,00
39	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m	99,00	110,36 7,00	10 925,64 693,00
40	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 145kg/m3, gros. 30mm	m2	20,00	453,01 204,61	9 060,11 4 092,20
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	20,00	25,66 8,40	513,30 168,00
42	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	20,00	170,73 85,40	3 414,60 1 708,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 049,90
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm Inklusiv salariu				24 049,90 6 703,20
		1.10. Soclul				
43	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	11,94	216,98 216,98	2 590,70 2 590,70
44	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2	22,80	372,84 6,08	8 500,66 138,60
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2	22,80	20,20 18,91	460,59 431,20
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	22,80	6,80 2,09	155,05 47,60
47	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nklusiv partea supaterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2	65,80	294,28 120,27	19 363,84 7 913,50
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2	43,00	405,09 115,50	17 419,00 4 966,50
49	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	52,00	61,45 49,00	3 195,61 2 548,00
50	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	18,56	62,20 60,19	1 154,40 1 117,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52 839,85
		Total Soclul Inclusiv salariu				52 839,85 19 753,30
		1.11. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,59	586,10 586,10	345,80 345,80
52	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2	5,90	140,69 84,12	830,10 496,30
53	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg	105,02	18,51 3,15	1 943,51 331,10
54	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	5,90	1 724,18 315,00	10 172,64 1 858,50
55	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg	195,36	22,97 5,25	4 488,33 1 026,20
56	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg	9,99	23,82 6,24	237,95 62,30
57	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3	3,30	1 724,21 315,00	5 689,88 1 039,50
58	CG17D	Placaj cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	22,00	469,52 175,00	10 329,47 3 850,00
59	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	37,00	219,73 63,00	8 130,18 2 331,00
		<i>Total</i>	lei			42 167,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor Inclusiv salariu				42 167,86 11 340,70
		1.12. Lucrari electrce				
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	10,00	13,54 4,90	135,35 49,00
		<i>Total</i>	lei			135,35
		Total Lucrari electrce Inclusiv salariu				135,35 49,00
		<i>Total</i>	lei			423 957,88
		Total Capitolul 1. Bloc nr.5 Inclusiv salariu				423 957,88 172 298,70

		Total	lei	423 959
		Asigurarea sociala	24 %	41 352
		Cheltuieli de transport	8 %	19 696
		Total		485 007
		Cheltueli de regie	10 %	48 501
		Beneficiu	4 %	21 340
		Total		554 848
		TVA	20 %	110 969
		Total deviz: Inclusiv salariu		665 817 172 300

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea exterioara a peretiilor
si renovarea acoperisului gradinitei
de copii din s. Ulmu, r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Bloc nr. 5

Valoarea de deviz 665 817 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	161,94	70,00	11 335,80
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	197,64	70,00	13 834,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	55,10	70,00	3 857,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,53	70,00	2 207,10
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	85,20	70,00	5 964,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,20	70,00	434,00
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	56,12	70,00	3 928,40
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	112,50	70,00	7 875,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	752,15	70,00	52 650,50
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,09	70,00	916,30
11.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,71	70,00	119,70
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,72	70,00	1 100,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,24	70,00	11 006,80
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,44	70,00	1 360,80
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	70,00	38,50
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	71,69	70,00	5 018,30
17.	7214240021810	Lacatur CM	h-om	72,62	70,00	5 083,40
18.	7422010060100	Timplar	h-om	80,16	70,00	5 611,20
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,94	70,00	345,80
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,13	70,00	11 629,10
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	162,24	70,00	11 356,80
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	200,49	70,00	14 034,30
23.	9312040019600	Sapator	h-om	37,01	70,00	2 590,70
		Total manopera				172 300

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,51	5,00	42,55
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,51	350,00	1 228,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	7,00
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	45,45	126,00	5 726,70
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	7,27	13,30	96,69
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,90	5,00	184,50
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	4 500,00	315,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	4 500,00	405,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 500,00	45,00
11.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,16	4 500,00	720,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,06	4 500,00	270,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 308,60	0,10	130,86

14.	2010237318750	Distantieri	buc	185,01	1,50	277,52
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,59	321,50	189,69
16.	2051142950700	Dibluri	buc	0,91	1,58	1,44
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,00	1,00	8,00
18.	2320146200700	Petrol lampant	l	4,62	22,20	102,56
19.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	32,00	0,96
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,71	25,00	17,75
21.	2413217300010	Cleme	buc	20,40	45,00	918,00
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,55	2,50	1,38
23.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	161,20	47,25	7 616,70
24.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	10,36	46,70	483,81
25.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	1,00	53,30	53,30
26.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,45	72,00	104,40
27.	2416586105303	Amorsa-grund Betoniicontact	kg	27,72	29,75	824,68
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	27,80	3,34
29.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	49,00	45,00	2 205,00
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,48	36,50	54,03
31.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,52	95,00	144,40
32.	24302261000001	Fuga	kg	27,01	35,00	945,35
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,50	50,00	125,00
34.	2430226100801	Grund din acril	kg	27,27	50,00	1 363,50
35.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	67,23	41,00	2 756,43
36.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	16,40	50,00	820,00
37.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	10,66	32,57	347,20
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,50	120,00	180,00
39.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	29,52	46,50	1 372,68
40.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	1,20	57,00	68,40
41.	2430226109300	Diluant organic	kg	34,44	57,00	1 963,08
42.	2430226109307	Diluant decapant	kg	41,00	31,50	1 291,50
43.	2457821	Profil U27x60 pentru gipscarton	m	5,12	13,86	70,96
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 850,32	5,20	9 621,68
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 042,42	5,20	10 620,59
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,75	25,00	168,75
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,06	25,00	1,50
48.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	289,41	101,00	29 230,41
49.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	21,61	154,00	3 327,94
50.	25231567200551	Membrane butuminoase	m2	25,33	9,50	240,63
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	512,26	10,83	5 547,77
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,11	83,50	9,19
53.	2651122100000	Ciment	kg	5 454,00	2,50	13 635,00
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,20	2,50	63,00
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 242,87	2,50	3 107,18
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 000,00	20,00
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	85,20	2,50	213,00
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	19,80	10,50	207,90
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,88	4,93	53,64
60.	26531021008311	Tink	kg	372,60	37,00	13 786,20
61.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	66,96	250,00	16 740,00
62.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	6,00	16,67	100,02
63.	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	9,53	1 250,00	11 912,50
64.	2664102100000	Mortar	m3	5,40	980,00	5 292,00
65.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,08	980,00	78,40
66.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	89,10	3,46	308,29
67.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	160,69	3,45	554,38

68.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,98	0,00	0,00
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,76	150,00	1 464,00
70.	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	22,50	21,00	472,50
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41,00	5,00	205,00
72.	2682132601626	Carton bitumat	m2	4,54	9,50	43,13
73.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	183,94	154,00	28 326,76
74.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,57	16,67	9,50
75.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	17,15	145,83	2 500,98
76.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	18,40	64,20	1 181,28
77.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,30	194,70	253,11
78.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	8,94	35,10	313,79
79.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	8,00	64,20	513,60
80.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,27	16,00	36,32
81.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,00	145,83	145,83
82.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,05	12,00	0,60
83.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,84	105,00	4 498,20
84.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	51,26	86,00	4 408,36
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,27	16,20	198,78
86.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	200,24	16,20	3 243,89
87.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,84	16,00	77,44
88.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,04	15,00	120,60
89.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,70	0,00
90.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	11,33	7,50	84,97
91.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30	25,83	7,75
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,30	25,50	160,66
93.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	99,00	100,00	9 900,00
94.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,63	31,40	19,78
95.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	55,40	21,20	1 174,48
96.	28112363099001	Profil metalic perforat	m	52,00	8,44	438,88
97.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	37,00	150,00	5 550,00
98.	2812106306003	Profil din metal usor	m	127,26	8,50	1 081,71
99.	2873122004100	Plase sudate	kg	429,27	14,20	6 095,63
100.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,11	22,50	2,48
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,60	22,50	58,49
102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,22	47,00	104,34
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,32	47,00	62,04
104.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,70	12,10	8,47
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,77	4,90	8,67
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	594,00	0,53	314,82
107.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,20	20,00	204,00
108.	2874115837745	Suruburi	buc	488,22	0,25	122,06
109.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	74,56	5,83	434,69
110.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,77	0,53	0,94
111.	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,70	4,16	2,91
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	77,00	2,31
113.	2874125886734	Nituri POP	buc	74,56	0,35	26,10
114.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,70	0,53	0,37
115.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 159,69	1,50	4 739,53
116.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,08	45,00	678,60
117.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,76	85,00	829,60
118.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,40	85,00	1 734,00
119.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,20	36,00	367,20
120.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,20	85,00	867,00
121.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,76	85,00	829,60
122.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	68,35	48,00	3 280,80
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	34,00	6,12
124.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10,21	1,20	12,25

125.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,99	25,00	374,75
126.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,00	5,00	25,00
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,70	2,47	14,07
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,49	20,00	89,80
129.	4100126202818	Apa	m3	3,30	20,00	66,00
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,34	5,00	86,70
Total materiale de construcții						246 204

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	395,00	11,85
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 420,00	1,50	2 130,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,09	88,00	7,92
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,88	28,67	340,61
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,19	28,67	177,46
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,39	28,67	11,18
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,48	393,00	188,64
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	17,33	25,00	433,25
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,00	25,00	50,00
10.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	8,46	35,00	296,10
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,34	18,00	186,12
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,07	21,00	190,47
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,90	36,00	32,40
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,15	25,00	3,75
15.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,52	25,00	13,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,52	26,00	143,52
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,71	25,00	17,75
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,97	25,00	24,25
19.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,02	35,00	0,70
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,97	25,00	24,25
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,83	25,00	145,75
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	308,00	55,44
23.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	395,00	39,50
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,30	395,00	908,50
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,05	451,00	22,55
Total utilaje de construcții						5 455

Total	lei	423 959
Asigurarea sociala	24 %	41 352
Cheltuieli de transport	8 %	19 696
Total		485 007
Cheltueli de regie	10 %	48 501
Beneficiu	4 %	21 340
Total		554 848
TVA	20 %	110 969

Total deviz:

665 817

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea exterioara a peretiilor si
renovarea acoperisului gradinitei de copii din s.
Ulmu, r-ul Ialoveni**

Investitor Primaria Ulmu

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. Capitolul 1. Bloc nr.5				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,45 2,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	70,00	2,45
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,, la scari de la intrare	m3			793,44 788,77
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	70,00	553,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	70,00	235,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,67	4,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
4	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			161,64 161,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	70,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	70,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	28,67	0,58
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(racordarile necorespunzatoare din metal)	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(Balustrade necorespunzatoare din metal)	m			10,09 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
7	RpVB39A	Demontarea caciului de protectie, la canale circulare (Demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc			40,56 39,90
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	32,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,67	0,29
8	RpIzC41A1	Desfacerea izolatiiilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti, tavane sau pardoseli, executate la pereti cu placi polistiren sau granule de pluta.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau sectii in functiune	m2			61,55 57,40

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3400	70,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	70,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	22,20	2,66
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
		1.2. Acopers				
9	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			603,04
						143,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	395,00	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	451,00	3,61
10	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			47,34
						11,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	395,00	0,79
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	451,00	0,90
11	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoreziiv pentru oprrea zapezii	m			136,91
						74,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	70,00	46,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	980,00	3,27
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	64,20	49,22
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,50	1,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	31,40	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,46
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 000,00	0,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi d-150mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			256,68
						21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	86,00	93,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,00	69,22
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,50
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,50
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,96
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
14	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			33,85
						16,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	31,50	15,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
15	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			171,06
						113,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	46,50	16,74
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	32,57	4,23
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	57,00	23,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.3. Canale de ventilare CV -1 - 3 buc.				
16	RpCO49D	Confectii din lemn: riigla 60x150 (h)	m			914,07 374,50
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	70,00	350,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	22,50	1,24
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	4,93	2,17
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	53,30	26,65
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	5,00	12,50
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	95,00	72,20
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	57,00	34,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,67	0,86
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
17	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla LK -20	m2			333,22 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,18
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,45
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,39
18	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,03 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	175,97
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	21,99
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,36
19	CE06A	Tabla profilata protejata anticoroziv, inclusiv executarea doliilor , sorturilor , racordurilor la cisuri etc. Tabla plata vopsita g=0.6mm	m2			333,21 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,83	176,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,10	22,11
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,83	30,61
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,00	5,46
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
20	CE07A	Tabla profilata gr. 0.6mm	m2			346,16 80,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	62,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	194,70	234,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,67	8,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	83,50	8,51

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	12,00	0,56
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,83
21		Profil U27x60 pentru gipsocarton	m			13,86
						0,00
	2457821	Profil U27x60 pentru gipsocarton	m	1,0000	13,86	13,86
22	CK17A2	Placi din oxid de magneziu , armate cu fibre de stiivla g=6mm	m2			243,05
						217,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	70,00	171,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	26701122040501	Placidn oxid de magneziu , armate cu fibre de sticla g=6mm	m2	0,9000	21,00	18,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,93	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
23	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: (fisie metal - 40x4)	kg			40,17
						18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.4. Protecta la trasnet				
24	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			189,89
						65,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,79
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	16,67	10,21
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	145,83	14,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0700	0,53	0,04
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	0,0700	12,10	0,86
	2874115881198	Saiba M 6	buc	0,0700	4,16	0,30
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	25,00	38,24
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	64,20	52,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	395,00	4,03
25	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			70,34
						49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	15,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,26
	1421102200525	Nisip sortat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,80	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	308,00	3,16
		1.5. Scara metalica exterioara SC-1 de acces dn interior pe acoperis				
26	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			33,16
						11,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	21,20	21,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
27	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 150 mm (Compozta polistiren - beton la 1mc granule din polistiren -1.08mc , ciment M400-150kg , apa -100.0).	m2			171,47 46,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	75,75
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	126,00	31,82
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	13,30	0,54
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,50	6,01
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,58
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	72,00	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,58	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	36,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,65
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-356x1.78kg/m2	kg			18,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,23
29	IzF18C	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 3 cm	m2			54,50 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	980,00	29,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,67	0,60
30	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 bazaltica Roskwool frontoc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,55 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,27
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
		1.7. Termoizolarea tavanului subsolului				
31	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =50mm	m2			294,28 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
		1.8. Termoizolare exteriora a peretilor cladirii ci placi vata minerala dens 135 kg/mc gros.100mm				
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,94 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
34	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica Roskwool frontroc Max E/135kg/m3 , gros. 100mm. Norma la coltar din aluminiu se exclude	m2			401,52 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
35	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,66 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
36	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
37	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			63,99 42,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,22
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
		1.9. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135kg/m3, gros. 30mm				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,81 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			110,36 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,53	3,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
40	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 145kg/m3, gros. 30mm	m2			453,01 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,20	26,26
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	154,00	166,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,83	13,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	21,00	0,44
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,66 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
42	CF30A	Tencuiele exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			170,73 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	37,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.10. Soclul				
43	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			216,98 216,98
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	216,98
44	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrane bituminoase	m2			372,84 6,08
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0870	70,00	6,08
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	47,25	334,07
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	46,70	21,22
	25231567200551	Membrane bituminoase	m2	1,1000	9,50	10,55
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	25,00	0,57
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	88,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli i exterioare driscuite la pereti	m2			20,20 18,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	28,67	0,29
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2			6,80 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund Betonicontact	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
47	IzF55B	Termoizolarea tavanulu subsolului (nclusiv partea supraterana a peretilor) cu placi polistren extrudat XPS dens , 28 kg/mc, gr. =100mm	m2			294,28 120,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	101,00	109,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	12,03
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,70	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,67	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	21,00	0,38
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm , pentru exterior	m2			405,09 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,45	12,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,00	16,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	18,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
49	CL21A1	Picurator : Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			61,45 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Profil metalic perforat	m	1,0000	8,44	8,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	47,00	0,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,47	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
50	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udă si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			62,20 60,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.11. Pereul cladirii , scarilor la intrare si prispelor				
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,10 586,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,10
52	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la pereul cladirii	m2			140,69 84,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,56
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,90	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,83	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	321,50	32,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,01
53	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR 150x150-124.0x1.78kg/m2	kg			18,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,20	14,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	393,00	0,22
54	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 724,18 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 294,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	99,08
55	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12A III	kg			22,97 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12A III	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	393,00	0,44
56	CC02K3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 9 Armaturi 6AI)	kg			23,82 6,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0850	70,00	5,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	16,20	16,44
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	393,00	0,39
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	35,00	0,07
57	CA03C	Beton C16/20 turnat la scari gros. 150mm	m3			1 724,21 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...C 16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 295,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,15
58	CG17D	Placaj cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			469,52 175,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,50	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
59	CH06A	Mina curenta din inox (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			219,73 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,47	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	47,00	2,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,50	0,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		1.12. Lucrari electrce				
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m			13,54 4,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	7,50	8,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,14

APROBAT:

Intocmit
Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.