

Obiectivul: Reparatia acoperisului si termoizolarea fatadelor cladirii Gradinitei pentru copii nr. 6 "Lia Ciocirlia" din or. Causeni

Obiectul: Reparatia acoperisului si termoizolarea fatadelor cladirii Gradinitei pentru copii nr. 6 "Lia Ciocirlia" din or. Causeni

Deviz local Nr. 22.1

Intocmit in preturi curente 2024-04-29

Valoarea de deviz 4 391 948,89 (Lei)

Devizul: Deviz № 2-1-1 A Rezistenta (02/2022-R)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Acoperis in axele 2-5/A-D				
1.1	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2	340,30	102,04	34 722,51
					55,00	18 716,50
1.2	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	480,00	39,25	18 840,00
					24,75	11 880,00
1.3	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	883,30	24,51	21 645,27
					3,91	3 449,29
1.4	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, 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	kg	220,10	26,05	5 732,50
					5,45	1 198,44
1.5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	49,50	21,99	1 088,51
					1,65	81,68
1.6	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 975,00	24,67	48 723,25
					4,07	8 038,25
1.7	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	236,60	23,96	5 667,75
					3,36	793,79
1.8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei)	kg	144,20	37,58	5 418,69
					11,55	1 665,51
1.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	44,20	1 963,27	86 776,67
					291,50	12 884,30
1.10	CD65C	Zidarie medie din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m.	m3	12,30	3 617,09	44 490,15
					348,15	4 282,25
1.11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	4,57	6 139,57	28 057,83
					1 237,50	5 655,38
1.12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	3,24	6 828,21	22 123,40
					1 324,95	4 292,84
1.13	CR03A	Cotrasipca de rasoase sectiune 60x30 mm, cu tratament antiseptic	m3	0,65	6 647,00	4 320,55
					1 210,00	786,50
1.14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasoase (30x100 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0074 m3/m2, consum total -2.61 m3	m2	356,00	59,98	21 351,10
					16,23	5 776,10
1.15	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	3,26	80,89	263,70
					21,45	69,93
1.16	CN50B	Tratamentul ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	11,07	783,10	8 668,92
					112,75	1 248,14
	Cap 1	TOTAL Acoperis in axele 2-5/A-D				357 890,80
		Inclusiv salariul				80 818,89

Cap 2		Acoperis in axele 1-6/D-E				
1.17	RCsB29A k=1.62	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=180 mm (k=1.62)	buc	160,00	55,20	8 832,19
					32,08	5 132,16
1.18	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor.	buc	160,00	13,11	2 098,32
					11,00	1 760,00
1.19	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2	52,50	102,04	5 356,84
					55,00	2 887,50
1.20	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element 1)	kg	128,80	20,32	2 617,22
					1,87	240,86
1.21	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	680,30	24,51	16 670,75
					3,91	2 656,57
1.22	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	167,40	26,05	4 359,93
					5,45	911,49
1.23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei)	kg	49,70	37,58	1 867,61
					11,55	574,04
1.24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	10,40	1 963,27	20 418,04
					291,50	3 031,60
1.25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	13,05	6 139,57	80 121,39
					1 237,50	16 149,38
1.26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	7,59	6 828,21	51 826,11
					1 324,95	10 056,37
1.27	CR03A	Cotrasipca de rasinoase sectiune 60x30 mm, cu tratament antiseptic	m3	1,77	6 647,00	11 765,19
					1 210,00	2 141,70
1.28	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (30x100 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0084 m3/m2, consum total -7.00 m3	m2	843,00	53,58	45 163,73
					16,23	13 677,68
1.29	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	8,77	80,89	709,41
					21,45	188,12
1.30	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	29,41	783,10	23 030,97
					112,75	3 315,98
	Cap 2	TOTAL Acoperis in axele 1-6/D-E				274 837,69
		Inclusiv salariul				62 723,43

Total manopera (ore)	2 609,86
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		632 728,48
Asigurari sociale	24,00%	34 450,16
Total		667 178,64
Cheltuieli de transport	5,00%	23 272,23
Total		690 450,87
Cheltuieli de regie	4,00%	27 618,03
Total		718 068,90
Beneficiu de deviz	3,00%	21 542,07

Total Deviz fara TVA	739 610,97
-----------------------------	-------------------

Devizul: Deviz № 2-1-2 A Reparatie acoperis (02/2022-SA)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Total Acoperis in axele 2-5/A-D				
2.1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice - suport	m3	0,30	234,17	70,25

		ventilator			188,10	56,43
2.2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	7,00	13,75	96,25
					13,75	96,25
2.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	15,50	219,93	3 408,92
					217,25	3 367,38
2.4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	322,20	39,70	12 791,34
					39,60	12 759,12
2.5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	322,20	10,05	3 238,11
					9,90	3 189,78
2.6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	322,20	21,80	7 023,96
					21,45	6 911,19
2.7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2	14,60	39,70	579,62
					39,60	578,16
2.8	RpCO56C	Demontari: captuseli la tavane suspendate	m2	122,30	13,75	1 681,63
					13,75	1 681,63
2.9	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor.	kg	640,00	1,83	1 168,00
					1,38	880,00
2.10	TsH92B	Incarcarea in auto - elemente ale acoperisului si sarpanta	t	35,40	61,05	2 161,17
					61,05	2 161,17
2.11	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3	0,23	3 015,00	693,45
					0,00	0,00
2.12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	81,40	63,60	5 177,04
					0,00	0,00
2.13	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M-25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (grosime 5.0 cm, k=1.667)	m2	190,00	87,28	16 582,40
					32,09	6 097,05
2.14	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	190,00	11,90	2 261,48
					1,10	209,00
2.15	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, in 2 straturi. Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	190,00	272,07	51 692,35
					13,20	2 508,00
2.16	CE17A	Bariera de difuzie	m2	190,00	26,83	5 097,61
					13,75	2 612,50
2.17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	190,00	86,64	16 461,60
					38,50	7 315,00
2.18	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	190,00	21,99	4 178,10
					1,65	313,50
2.19	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final)	m2	190,00	58,21	11 060,28
					26,40	5 016,00
2.20	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	298,00	28,07	8 363,52
					13,75	4 097,50
2.21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	356,00	268,41	95 553,07
					63,25	22 517,00
2.22	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m	42,20	131,65	5 555,63
					22,00	928,40
2.23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (6 racordari jgheab-burlan, 2 Cot de jgheab)	m	42,20	268,69	11 338,54
					16,50	696,30
2.24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL9001 (6 coloane)	m	24,50	243,06	5 954,89
					19,25	471,63
2.25	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.008 m3/m2	m2	72,00	51,98	3 742,20
					16,23	1 168,20
2.26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile	m2	72,00	268,41	19 325,34

		acoperisurilor			63,25	4 554,00
2.27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	3,80	268,41	1 019,95
					63,25	240,35
2.28	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 cu inaltimi pina la 35 m.	m2	1,80	1 779,29	3 202,72
					99,00	178,20
2.29	CK01B	Ferestre din lemn (jaluzele de aerare acoperis)	m2	2,70	1 761,44	4 755,89
					71,50	193,05
2.30	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	11,40	79,54	906,76
					55,00	627,00
2.31	IzA04A	Pregatirea suprafetelor prin curatire cu perie de sirma	m2	2,10	6,95	14,60
					6,05	12,71
2.32	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2	2,10	85,65	179,87
					60,50	127,05
	Cap 1	TOTAL Total Acoperis in axele 2-5/A-D				305 336,51
		Inclusiv salariul				91 563,53
	Cap 2	Acoperis in axele 1-6/D-E				
2.33	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	604,00	37,15	22 438,60
					36,85	22 257,40
2.34	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa de egalizare)	m3	30,20	234,17	7 071,93
					188,10	5 680,62
2.35	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	120,80	57,70	6 970,16
					56,10	6 776,88
2.36	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	13,95	219,93	3 068,02
					217,25	3 030,64
2.37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuielei interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	39,20	15,85	621,32
					14,85	582,12
2.38	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	833,50	39,70	33 089,95
					39,60	33 006,60
2.39	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	833,50	10,05	8 376,68
					9,90	8 251,65
2.40	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	833,50	21,80	18 170,30
					21,45	17 878,58
2.41	TsH92B	Incarcarea in auto - elemente ale acoperisului si sarpanta	t	91,90	61,05	5 610,50
					61,05	5 610,50
2.42	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3	1,36	3 015,00	4 100,40
					0,00	0,00
2.43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	363,90	63,60	23 144,04
					0,00	0,00
2.44	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv srafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M-25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (grosime 5.0 cm, k=1.667)	m2	604,00	87,28	52 714,57
					32,09	19 382,21
2.45	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	604,00	11,90	7 189,11
					1,10	664,40
2.46	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, in 2 straturi. Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	604,00	272,07	164 327,26
					13,20	7 972,80
2.47	CE17A	Bariera de difuzie	m2	604,00	26,83	16 205,02
					13,75	8 305,00
2.48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	604,00	86,64	52 330,56
					38,50	23 254,00
2.49	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	604,00	21,99	13 281,96
					1,65	996,60
2.50	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final)	m2	604,00	58,21	35 160,05
					26,40	15 945,60

2.51	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (canale de ventilare CV1-CV5)	buc	32,00	13,75	440,00
					13,75	440,00
2.52	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200).	m3	0,70	1 737,73	1 216,41
					313,50	219,45
2.53	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg	1 109,20	32,30	35 824,94
					6,60	7 320,72
2.54	CK35B	Dibluri din metal d=16 mm, L=200mm fixate in ziduri din beton armat	buc	20,00	46,00	920,00
					11,00	220,00
2.55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,11	1 342,52	1 490,20
					400,40	444,44
2.56	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm	m3	4,85	2 377,95	11 533,06
					88,55	429,47
2.57	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata 0,7 mm, plana, prinsa prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2	78,40	227,75	17 855,60
					55,00	4 312,00
2.58	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	843,00	28,07	23 659,22
					13,75	11 591,25
2.59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	843,00	268,41	226 267,52
					63,25	53 319,75
2.60	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m	120,00	131,65	15 798,00
					22,00	2 640,00
2.61	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (9 racordari jgheab-burlan)	m	120,00	254,40	30 528,30
					16,50	1 980,00
2.62	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL9001 (9 coloane)	m	68,00	185,98	12 646,93
					19,25	1 309,00
2.63	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	133,58	1 335,75
					17,60	176,00
2.64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.008 m3/m2	m2	401,00	51,98	20 841,98
					16,23	6 506,23
2.65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	401,00	268,41	107 631,41
					63,25	25 363,25
2.66	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 cu inaltime pina la 35 m.	m2	0,87	1 779,29	1 547,98
					99,00	86,13
2.67	CK01B	Ferestre din lemn (jaluzele de aerare acoperis)	m2	1,80	1 761,44	3 170,59
					71,50	128,70
2.68	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	6,90	79,54	548,83
					55,00	379,50
	Cap 2	TOTAL Acoperis in axele 1-6/D-E				987 127,13
		Inclusiv salariul				296 461,47

Total manopera (ore)	7 055,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 292 463,64
Asigurari sociale	24,00%	93 126,00
Total		1 385 589,64
Cheltuieli de transport	5,00%	43 269,93
Total		1 428 859,58
Cheltuieli de regie	4,00%	57 154,38
Total		1 486 013,96
Beneficiu de deviz	3,00%	44 580,42

Total Deviz fara TVA	1 530 594,38
-----------------------------	---------------------

Devizul: Deviz № 2-1-3 A Finisarea fatadelor, pereu (02/2022-SA)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Fatada in axele 2-5/A-D				
3.1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.	m2	27,30	126,66	3 457,74
					126,50	3 453,45
3.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	53,60	15,85	849,56
					14,85	795,96
3.3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m	16,80	7,75	130,20
					7,70	129,36
3.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	53,60	5,35	286,76
					1,65	88,44
3.5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	53,60	130,80	7 011,04
					93,50	5 011,60
3.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	180,80	5,35	967,28
					1,65	298,32
3.7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 100 mm	m2	180,80	424,66	76 778,89
					127,05	22 970,64
3.8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	180,80	21,64	3 912,51
					6,60	1 193,28
3.9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL2008	m2	127,60	147,89	18 871,02
					67,10	8 561,96
3.10	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL1018	m2	53,20	147,89	7 867,85
					67,10	3 569,72
3.11	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	49,00	313,06	15 340,17
					160,77	7 877,49
3.12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	49,00	21,64	1 060,36
					6,60	323,40
3.13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9003	m2	49,00	147,89	7 246,71
					67,10	3 287,90
3.14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	16,80	110,65	1 858,92
					22,00	369,60
3.15	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	54,20	144,35	7 823,82
					57,75	3 130,05
3.16	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, grosime 100 mm. Nota - Utilizarea plasei sudate de tip BP-1 d=3,0 mm ochi 150x150 mm in loc de resursa Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	23,70	360,75	8 549,69
					94,49	2 239,41
3.17	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2	23,70	390,03	9 243,80
					159,50	3 780,15
3.18	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3	3,42	160,60	549,25
					160,60	549,25
3.19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm	m	76,00	174,11	13 232,66
					36,85	2 800,60
3.20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	7,60	601,15	4 568,74
					54,45	413,82
3.21	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	7,60	1 751,99	13 315,09
					283,25	2 152,70
3.22	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment	m2	76,00	222,32	16 896,32

		si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm			32,78	2 491,28
3.23	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	7,10	468,22	3 324,39
					212,03	1 505,38
	Cap 1	TOTAL Fatada in axele 2-5/A-D				223 142,78
		Inclusiv salariul				76 993,76
	Cap 2	Fatada in axele 1-6/D-E				
3.24	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.	m2	66,30	126,66	8 397,36
					126,50	8 386,95
3.25	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pervaz din beton)	m3	1,30	234,17	304,42
					188,10	244,53
3.26	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m	104,30	7,75	808,33
					7,70	803,11
3.27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	241,60	15,85	3 829,36
					14,85	3 587,76
3.28	RpCP45C	Demontarea scarilor metalice in spirala si timplariilor ornamentale.	kg	99,00	5,98	592,12
					5,50	544,50
3.29	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3	0,19	3 015,00	572,85
					0,00	0,00
3.30	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	38,30	63,60	2 435,88
					0,00	0,00
3.31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	930,00	58,37	54 284,10
					41,25	38 362,50
3.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	217,40	5,35	1 163,09
					1,65	358,71
3.33	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	217,40	130,80	28 436,57
					93,50	20 326,90
3.34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	747,60	5,35	3 999,66
					1,65	1 233,54
3.35	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 100 mm	m2	747,60	422,24	315 665,13
					127,05	94 982,58
3.36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	747,60	21,64	16 178,06
					6,60	4 934,16
3.37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9010	m2	708,00	147,89	104 707,54
					67,10	47 506,80
3.38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL2008	m2	24,80	147,89	3 667,72
					67,10	1 664,08
3.39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL1018	m2	6,40	147,89	946,51
					67,10	429,44
3.40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL8004	m2	8,40	147,89	1 242,29
					67,10	563,64
3.41	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	114,40	313,06	35 814,59
					160,77	18 391,52
3.42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	114,40	21,64	2 475,62
					6,60	755,04
3.43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9003	m2	114,40	147,89	16 918,84
					67,10	7 676,24
3.44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	105,10	110,65	11 629,32
					22,00	2 312,20
3.45	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate	m	128,00	144,35	18 476,91

		pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm			57,75	7 392,00
3.46	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, grosime 100 mm. Nota - Utilizarea plasei sudate de tip BP-1 d=3,0 mm ochi 150x150 mm in loc de resursa Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,90	360,75	24 133,94
					94,49	6 321,38
3.47	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2	66,90	390,03	26 093,27
					159,50	10 670,55
3.48	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3	6,60	160,60	1 059,96
					160,60	1 059,96
3.49	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm	m	147,00	174,11	25 594,76
					36,85	5 416,95
3.50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	14,70	601,15	8 836,91
					54,45	800,42
3.51	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	14,70	1 751,99	25 754,19
					283,25	4 163,78
3.52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	147,00	222,32	32 681,04
					32,78	4 818,66
3.53	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	56,70	468,22	26 548,31
					212,03	12 021,82
3.54	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg .	kg	349,10	32,74	11 430,32
					6,60	2 304,06
3.55	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg .	kg	8,30	35,49	294,59
					9,35	77,61
3.56	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,36	1 342,52	483,31
					400,40	144,14
3.57	CK35B	Dibluri din metal d=16 mm, L=400mm fixate in ziduri din beton armat	buc	44,00	56,00	2 464,00
					11,00	484,00
	Cap 2	TOTAL Fatada in axele 1-6/D-E				817 920,84
		Inclusiv salariul				308 739,51
	Cap 3.1	Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod A				
3.58	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob gr. 12,5 mm, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	67,10	486,37	32 635,55
					207,21	13 903,59
3.59	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2	67,10	77,43	5 195,31
					60,50	4 059,55
3.60	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	67,10	22,42	1 504,45
					16,50	1 107,15
3.61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	67,10	5,35	358,99
					1,65	110,72
3.62	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea latex, lavabile, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	67,10	42,49	2 850,88
					19,25	1 291,68
	Cap 3.1	TOTAL Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod A				42 545,17
		Inclusiv salariul				20 472,68
	Cap 4.1	Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod I				
3.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2	200,00	10,12	2 024,00
					1,65	330,00
3.64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	200,00	107,02	21 403,20
					84,15	16 830,00
3.65	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	200,00	110,90	22 179,00
					85,25	17 050,00
3.66	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	200,00	17,60	3 520,00
					11,00	2 200,00
3.67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	200,00	38,71	7 742,64

					30,25	6 050,00
3.68	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	200,00	22,42	4 484,20
					16,50	3 300,00
3.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	200,00	5,35	1 070,00
					1,65	330,00
3.70	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea latex, lavabile, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	200,00	42,49	8 497,40
					19,25	3 850,00
	Cap 4.1	TOTAL Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod I				70 920,44
		Inclusiv salariul				49 940,00

Total manopera (ore)	8 293,56
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 154 529,23
Asigurari sociale	24,00%	109 475,03
Total		1 264 004,26
Cheltuieli de transport	5,00%	33 374,45
Total		1 297 378,70
Cheltuieli de regie	4,00%	51 895,15
Total		1 349 273,85
Beneficiu de deviz	3,00%	40 478,22

Total Deviz fara TVA	1 389 752,07
-----------------------------	---------------------

Total General fara TVA	3 659 957,41
TVA (20%)	731 991,48
TOTAL GENERAL	4 391 948,89
Inclusiv salariul	987 713,27

Cursul de referință: 19.0242 Lei/Euro, din data de 2024-04-18

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 22.1

Devizul: Deviz № 2-1-1 A Rezistenta (02/2022-R)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Acoferis in axele 2-5/A-D				
1.1	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2			102,04 55,00
1.1.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	55,00	0,28
1.1.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
1.1.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	20,00	6,00
1.1.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	30,00	0,90
1.1.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	30,00	0,90
1.1.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13	150,00	19,50
1.1.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 000,00	4,00
1.1.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	4 000,00	4,00
1.1.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
1.1.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	55,00	46,75
1.1.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	450,00	9,00
1.2	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			39,25 24,75
1.2.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	20,00	8,00
1.2.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 000,00	2,00
1.2.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,30	55,00	16,50
1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
1.2.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	450,00	4,50
1.3	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,51 3,91
1.3.1	2710602200000	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,03	18,00	18,45
1.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
1.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
1.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00	3,63
1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
1.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.4	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, 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	kg			26,05 5,45
1.4.1	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,03	18,00	18,45
1.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
1.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
1.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10	55,00	5,23
1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	55,00	0,22
1.4.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			21,99 1,65
1.5.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18,00	18,18
1.5.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	18,00	0,09
1.5.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
1.5.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	5,00	1,50
1.5.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,38
1.5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
1.5.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
1.6	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			24,67

		executate cu cofraje glisante					4,07
1.6.1	2710602400000	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,03	18,00		18,45
1.6.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00		0,30
1.6.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00		1,40
1.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00		3,85
1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	55,00		0,22
1.6.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00		0,45
1.7	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg				23,96 3,36
1.7.1	2710602200000	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,03	18,00		18,45
1.7.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00		0,30
1.7.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00		1,40
1.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	55,00		3,19
1.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	55,00		0,17
1.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00		0,45
1.8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei)	kg				37,58 11,55
1.8.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	20,00		20,80
1.8.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	15,00		0,30
1.8.3	2873155900311	Electrozii E-42A, 4 mm	kg	0,01	66,00		0,66
1.8.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00	0,00		0,22
1.8.5	7136080025001	Montator	h-om	0,21	55,00		11,55
1.8.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	50,00		4,00
1.8.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00		0,05
1.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3				1 963,27 291,50
1.9.1	2663102100000	Beton marfa clasa C 16/20 (B 20/M250)	m3	1,03	1 450,00		1 486,25
1.9.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00	0,00		44,67
1.9.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19,00		2,85
1.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	55,00		266,75
1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	55,00		24,75
1.9.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00		12,00
1.9.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	450,00		126,00
1.10	CD65C	Zidarie medie din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m.	m3				3 617,09 348,15
1.10.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,00	7,00		2 800,00
1.10.2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 000,00		4,00
1.10.3	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,50	2,50		133,75
1.10.4	2652102100737	Var hidratat	kg	13,30	3,00		39,90
1.10.5	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,29	350,00		101,50
1.10.6	4100126202818	Apă	m3	0,52	19,00		9,79
1.10.7	7122050013400	Zidar	h-om	5,37	55,00		295,35
1.10.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	55,00		52,80
1.10.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	450,00		180,00
1.11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3				6 139,57 1 237,50
1.11.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	30,00		225,00
1.11.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,06	4 000,00		4 240,00
1.11.3	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,40	20,00		68,00
1.11.4	27859	Pastă antiseptică	kg	3,01	19,00		57,19
1.11.5	23203226000361	Gudron	kg	2,58	30,00		77,40
1.11.6	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	30,00		90,00
1.11.7	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	36,00		52,20
1.11.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	55,00		1 113,75
1.11.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	55,00		123,75
1.11.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	450,00		67,50
1.11.11	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	50,00		16,50
1.11.12	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	36,00		8,28
1.12	CE41A	Montarea capriilor cu tratament antiseptic.	m3				6 828,21 1 324,95
1.12.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,05	4 000,00		4 200,00
1.12.2	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	30,00		216,00
1.12.3	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	18,00		78,84
1.12.4	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	36,00		121,68
1.12.5	27859	Pastă antiseptică	kg	1,96	19,00		37,24
1.12.6	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,00	20,00		760,00
1.12.7	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	55,00		1 192,40
1.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	55,00		132,55
1.12.9	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	450,00		67,50
1.12.10	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,44	50,00		22,00

1.13	CR03A	Cotrasipca de rasoase sectiune 60x30 mm, cu tratament antiseptic	m3				6 647,00
							1 210,00
1.13.1	2010102904407	Rigle rasoase 60x30 mm	m3	1,00	4 000,00		4 000,00
1.13.2	2010102906900	Rigle de rasoase	m3	0,25	4 000,00		1 000,00
1.13.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	30,00		150,00
1.13.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	30,00		150,00
1.13.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,50	8,00		28,00
1.13.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,50	1,00		3,50
1.13.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	3,00		10,50
1.13.8	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,00	19,00		95,00
1.13.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	55,00		1 100,00
1.13.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	55,00		110,00
1.14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasoase (30x100 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0074 m3/m2, consum total -2.61 m3	m2				59,98
							16,23
1.14.1	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,01	4 000,00		40,00
1.14.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00		3,60
1.14.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00		12,38
1.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00		3,85
1.14.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
1.15	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3				80,89
							21,45
1.15.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,01	19,00		57,19
1.15.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,39	55,00		21,45
1.15.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	450,00		0,45
1.15.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00	600,00		1,80
1.16	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3				783,10
							112,75
1.16.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80	66,00		646,80
1.16.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04	2,50		12,60
1.16.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05	55,00		112,75
1.16.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	450,00		1,80
1.16.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,03	150,00		4,35
1.16.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	600,00		4,80
	Cap 1	TOTAL Acoperis in axele 2-5/A-D					357 890,80
	Cap 2	Acoperis in axele 1-6/D-E					
1.17	RCsB29A k=1.62	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=180 mm (k=1.62)	buc				55,20
							32,08
1.17.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,01	850,00		8,12
1.17.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,13
1.17.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,41	55,00		22,45
1.17.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,17	55,00		9,62
1.17.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,28	54,00		14,87
1.18	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor.	buc				13,11
							11,00
1.18.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,30	2,50		0,75
1.18.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,00	350,00		0,35
1.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
1.18.4	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,00	4 000,00		0,40
1.18.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02	30,00		0,60
1.18.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,18	55,00		9,90
1.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	55,00		1,10
1.18.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
1.19	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2				102,04
							55,00
1.19.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	55,00		0,28
1.19.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00		0,30
1.19.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	20,00		6,00
1.19.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	30,00		0,90
1.19.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	30,00		0,90
1.19.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13	150,00		19,50
1.19.7	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,00	4 000,00		4,00
1.19.8	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,00	4 000,00		4,00
1.19.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00		2,16
1.19.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
1.19.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	55,00		46,75
1.19.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	450,00		9,00
1.20	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv	kg				20,32

		construciile executate cu cofraje glisante (element 1)				1,87
1.20.1	2710602200000	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,03	18,00	18,45
1.20.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,87
1.21	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,51 3,91
1.21.1	2710602200000	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,03	18,00	18,45
1.21.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
1.21.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
1.21.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00	3,63
1.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
1.21.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.22	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 5,45
1.22.1	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,03	18,00	18,45
1.22.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
1.22.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
1.22.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10	55,00	5,23
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	55,00	0,22
1.22.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei)	kg			37,58 11,55
1.23.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	20,00	20,80
1.23.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	15,00	0,30
1.23.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	66,00	0,66
1.23.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00	0,00	0,22
1.23.5	7136080025001	Montator	h-om	0,21	55,00	11,55
1.23.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	50,00	4,00
1.23.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 963,27 291,50
1.24.1	2663102100000	Beton marfa clasa C 16/20 (B 20/M250)	m3	1,03	1 450,00	1 486,25
1.24.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00	0,00	44,67
1.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19,00	2,85
1.24.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	55,00	266,75
1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	55,00	24,75
1.24.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
1.24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	450,00	126,00
1.25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			6 139,57 1 237,50
1.25.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	30,00	225,00
1.25.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,06	4 000,00	4 240,00
1.25.3	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)	kg	3,40	20,00	68,00
1.25.4	27859	Pastă antiseptică	kg	3,01	19,00	57,19
1.25.5	23203226000361	Gudron	kg	2,58	30,00	77,40
1.25.6	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	30,00	90,00
1.25.7	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	36,00	52,20
1.25.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	55,00	1 113,75
1.25.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	55,00	123,75
1.25.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	450,00	67,50
1.25.11	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	50,00	16,50
1.25.12	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	36,00	8,28
1.26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			6 828,21 1 324,95
1.26.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,05	4 000,00	4 200,00
1.26.2	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	30,00	216,00
1.26.3	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	18,00	78,84
1.26.4	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	36,00	121,68
1.26.5	27859	Pastă antiseptică	kg	1,96	19,00	37,24
1.26.6	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)	kg	38,00	20,00	760,00
1.26.7	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	55,00	1 192,40
1.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	55,00	132,55
1.26.9	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	450,00	67,50
1.26.10	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,44	50,00	22,00
1.27	CR03A	Cotrasipca de rasinoase sectiune 60x30 mm, cu tratament antiseptic	m3			6 647,00 1 210,00
1.27.1	2010102904407	Rigle rasinoase 60x30 mm	m3	1,00	4 000,00	4 000,00
1.27.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	4 000,00	1 000,00
1.27.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	30,00	150,00

1.27.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	30,00	150,00
1.27.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,50	8,00	28,00
1.27.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,50	1,00	3,50
1.27.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	3,00	10,50
1.27.8	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,00	19,00	95,00
1.27.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	55,00	1 100,00
1.27.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	55,00	110,00
1.28	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (30x100 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0084 m3/m2, consum total -7.00 m3	m2			53,58 16,23
1.28.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	4 000,00	33,60
1.28.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
1.28.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00	12,38
1.28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
1.28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.29	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			80,89 21,45
1.29.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,01	19,00	57,19
1.29.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,39	55,00	21,45
1.29.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.29.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00	600,00	1,80
1.30	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			783,10 112,75
1.30.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80	66,00	646,80
1.30.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04	2,50	12,60
1.30.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05	55,00	112,75
1.30.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	450,00	1,80
1.30.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,03	150,00	4,35
1.30.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	600,00	4,80
	Cap 2	TOTAL Acoperis in axele 1-6/D-E				274 837,69

Devizul: Deviz № 2-1-2 A Reparatie acoperis (02/2022-SA)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Total Acoperis in axele 2-5/A-D				
2.1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice - suport ventilator	m3			234,17 188,10
2.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	55,00	115,50
2.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	55,00	72,60
2.1.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	120,00	34,80
2.1.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	33,00	9,57
2.1.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	5,00	0,75
2.2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			13,75 13,75
2.2.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	55,00	7,15
2.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	55,00	6,60
2.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			219,93 217,25
2.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
2.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	55,00	24,75
2.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	55,00	192,50
2.3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			39,70 39,60
2.4.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	55,00	19,80
2.4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	55,00	19,80
2.4.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			10,05 9,90
2.5.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	55,00	4,95
2.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	55,00	4,95
2.5.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			21,80 21,45
2.6.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28	55,00	15,40

2.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	55,00	6,05
2.6.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	5,00	0,35
2.7	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2			39,70
						39,60
2.7.1	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,36	55,00	19,80
2.7.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	55,00	19,80
2.7.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.8	RpCO56C	Demontari: captuseli la tavane suspendate	m2			13,75
						13,75
2.8.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	55,00	7,15
2.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	55,00	6,60
2.9	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor.	kg			1,83
						1,38
2.9.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00	120,00	0,12
2.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00	120,00	0,18
2.9.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	5,00	0,00	0,02
2.9.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	55,00	1,10
2.9.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,00	55,00	0,22
2.9.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,00	55,00	0,06
2.9.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,00	450,00	0,14
2.10	TsH92B	Incarcarea in auto - elemente ale acoperisului si sarpanta	t			61,05
						61,05
2.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	55,00	61,05
2.11	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3			3 015,00
						0,00
2.11.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	450,00	3 015,00
2.12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			63,60
						0,00
2.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,11	600,00	63,60
2.13	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M-25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (grosime 5.0 cm, k=1.667)	m2			87,28
						32,09
2.13.1	2664102102018	Mortar pentru tencuiala M 25-T	m3	0,05	1 100,00	55,01
2.13.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,58	55,00	32,09
2.13.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,18
2.14	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,90
						1,10
2.14.1	02682122600749	Folie de polietilena gr. 100mk	m2	1,08	10,00	10,80
2.14.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	55,00	1,10
2.14.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00
2.15	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, in 2 straturi. Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			272,07
						13,20
2.15.1	2670112204002	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 160 kg/m3	m2	1,02	250,00	255,00
2.15.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,50	0,00	3,83
2.15.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,14	55,00	7,70
2.15.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,10	55,00	5,50
2.15.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,04
2.16	CE17A	Bariera de difuzie	m2			26,83
						13,75
2.16.1	2682132600465	Bariera de difuzie	m2	1,15	11,00	12,65
2.16.2	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,38
2.16.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	55,00	11,00
2.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
2.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
2.17.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
2.17.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
2.17.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.17.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
2.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.17.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.17.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
2.18	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,99
						1,65

2.18.1	2873122004100	Plase sudate VR 3x100x100 mm	kg	1,01	18,00	18,18
2.18.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	18,00	0,09
2.18.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
2.18.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	5,00	1,50
2.18.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,38
2.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
2.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
2.19	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final)	m2			58,21 26,40
2.19.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,60	2,50	21,50
2.19.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	350,00	9,80
2.19.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
2.19.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,40	55,00	22,00
2.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.19.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,06
2.19.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,30
2.20	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,07 13,75
2.20.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1,15	11,00	12,65
2.20.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,10	1,20
2.20.3	22222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,42
2.20.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	55,00	11,00
2.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
2.20.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			268,41 63,25
2.21.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,15	135,00	155,25
2.21.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	30,00	15,00
2.21.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
2.21.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	110,00	11,00
2.21.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	110,00	4,40
2.21.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	10,00	0,50
2.21.7	22222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,76
2.21.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
2.21.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.21.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.22	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m			131,65 22,00
2.22.1	2743123549026	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	1,00	108,00	108,00
2.22.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,40	1,60
2.22.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	55,00	17,60
2.22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.22.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (6 racordari jgheab-burlan, 2 Cot de jgheab)	m			268,69 16,50
2.23.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05	107,00	112,35
2.23.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	42,00	58,80
2.23.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	42,00	8,40
2.23.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	42,00	4,20
2.23.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,14	107,00	15,22
2.23.6	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,05	107,00	5,78
2.23.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	4,00	40,00
2.23.8	22222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	7,34
2.23.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	55,00	16,50
2.23.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL9001 (6 coloane)	m			243,06 19,25
2.24.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	94,00	98,70
2.24.2	28752740000502	Cot burlan	buc	0,49	107,00	52,43
2.24.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	42,00	10,50
2.24.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50	42,00	21,00
2.24.5	28752740000503	Cot de capat	buc	0,25	107,00	26,22
2.24.6	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	42,00	10,50
2.24.7	22222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00	0,00	4,39
2.24.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	55,00	19,25
2.24.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
2.25	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.008 m3/m2	m2			51,98 16,23
2.25.1	2010102904407	Rigle rasinoase 50x50 mm	m3	0,01	4 000,00	32,00

2.25.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,12	30,00	3,60
2.25.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00	12,38
2.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
2.25.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			268,41 63,25
2.26.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,15	135,00	155,25
2.26.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	30,00	15,00
2.26.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
2.26.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	110,00	11,00
2.26.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	110,00	4,40
2.26.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	10,00	0,50
2.26.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,76
2.26.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,90	55,00	49,50
2.26.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.26.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			268,41 63,25
2.27.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,15	135,00	155,25
2.27.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	30,00	15,00
2.27.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
2.27.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	110,00	11,00
2.27.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	110,00	4,40
2.27.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	10,00	0,50
2.27.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,76
2.27.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,90	55,00	49,50
2.27.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.27.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.28	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 cu inaltimi pina la 35 m.	m2			1 779,29 99,00
2.28.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,00	1 650,00	1 650,00
2.28.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,09	30,00	2,55
2.28.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	36,00	16,20
2.28.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,22	52,00	11,44
2.28.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	55,00	80,85
2.28.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	55,00	4,40
2.28.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.28.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.29	CK01B	Ferestre din lemn (jaluzele de aerare acoperis)	m2			1 761,44 71,50
2.29.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,00	1 650,00	1 650,00
2.29.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,06	30,00	1,80
2.29.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,58	36,00	20,88
2.29.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,33	52,00	17,16
2.29.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,70	55,00	38,50
2.29.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	55,00	20,90
2.29.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,06	55,00	3,30
2.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	55,00	8,80
2.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.30	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2			79,54 55,00
2.30.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	45,00	8,10
2.30.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,12	51,00	6,12
2.30.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	65,00	7,80
2.30.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	6,00	1,02
2.30.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
2.30.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
2.30.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	55,00	55,00
2.31	IzA04A	Pregatirea suprafetelor prin curatire cu perie de sirma	m2			6,95 6,05
2.31.1	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,30	3,00	0,90
2.31.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,11	55,00	6,05
2.32	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2			85,65 60,50
2.32.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,10	51,00	5,30
2.32.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,11	65,00	7,15
2.32.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,05	6,00	0,30
2.32.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,17	50,00	8,50
2.32.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,20	2,00	0,40
2.32.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
2.32.7	2320166200676	White spirit	kg	0,10	30,00	3,00
2.32.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10	55,00	60,50

	Cap 1	TOTAL Total Acoperis in axele 2-5/A-D				305 336,51
	Cap 2	Acoperis in axele 1-6/D-E				
2.33	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			37,15 36,85
2.33.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	55,00	25,85
2.33.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
2.33.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	5,00	0,30
2.34	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa de egalizare)	m3			234,17 188,10
2.34.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.34.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	55,00	115,50
2.34.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	55,00	72,60
2.34.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	120,00	34,80
2.34.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	33,00	9,57
2.34.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	5,00	0,75
2.35	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			57,70 56,10
2.35.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,02	10,00	0,20
2.35.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,02	55,00	56,10
2.35.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,28	5,00	1,40
2.36	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			219,93 217,25
2.36.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
2.36.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	55,00	24,75
2.36.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	55,00	192,50
2.36.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			15,85 14,85
2.37.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.37.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
2.37.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.37.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.38	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			39,70 39,60
2.38.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	55,00	19,80
2.38.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	55,00	19,80
2.38.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.39	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			10,05 9,90
2.39.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	55,00	4,95
2.39.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	55,00	4,95
2.39.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.40	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			21,80 21,45
2.40.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28	55,00	15,40
2.40.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	55,00	6,05
2.40.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	5,00	0,35
2.41	TsH92B	Incarcarea in auto - elemente ale acoperisului si sarpanta	t			61,05 61,05
2.41.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	55,00	61,05
2.42	TsC35C11	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3			3 015,00 0,00
2.42.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	450,00	3 015,00
2.43	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			63,60 0,00
2.43.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,11	600,00	63,60
2.44	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M-25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (grosime 5.0 cm, k=1.667)	m2			87,28 32,09
2.44.1	2664102102018	Mortar pentru tencuiala M 25-T	m3	0,05	1 100,00	55,01
2.44.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,58	55,00	32,09
2.44.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,18
2.45	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr. 100mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,90 1,10
2.45.1	02682122600749	Folie de polietilena gr. 100mk	m2	1,08	10,00	10,80

2.45.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	55,00	1,10
2.45.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00
2.46	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, in 2 straturi. Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			272,07 13,20
2.46.1	2670112204002	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 160 kg/m3	m2	1,02	250,00	255,00
2.46.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,50	0,00	3,83
2.46.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,14	55,00	7,70
2.46.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,10	55,00	5,50
2.46.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,04
2.47	CE17A	Bariera de difuzie	m2			26,83 13,75
2.47.1	2682132600465	Bariera de difuzie	m2	1,15	11,00	12,65
2.47.2	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,38
2.47.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	55,00	11,00
2.47.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
2.47.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64 38,50
2.48.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
2.48.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
2.48.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.48.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
2.48.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.48.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.48.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
2.49	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,99 1,65
2.49.1	2873122004100	Plase sudate VR 3x100x100 mm	kg	1,01	18,00	18,18
2.49.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	18,00	0,09
2.49.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
2.49.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	5,00	1,50
2.49.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,38
2.49.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
2.49.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
2.50	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final)	m2			58,21 26,40
2.50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,60	2,50	21,50
2.50.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	350,00	9,80
2.50.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
2.50.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,40	55,00	22,00
2.50.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.50.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,06
2.50.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,30
2.51	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (canale de ventilare CV1-CV5)	buc			13,75 13,75
2.51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	55,00	1,65
2.51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	55,00	12,10
2.52	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200).	m3			1 737,73 313,50
2.52.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,00	2,50	690,00
2.52.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,75	350,00	260,75
2.52.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,69	450,00	308,25
2.52.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19,00	5,51
2.52.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	18,97
2.52.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,30	55,00	291,50
2.52.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	55,00	22,00
2.52.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
2.52.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,33	50,00	16,25
2.52.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
2.53	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg			32,30 6,60
2.53.1	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,00	25,00	25,00
2.53.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	66,00	0,33
2.53.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,01
2.53.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	50,00	0,25
2.53.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,50	0,05
2.53.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,06

2.53.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,11	55,00	6,05
2.53.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
2.54	CK35B	Dibluri din metal d=16 mm, L=200mm fixate in ziduri din beton armat	buc			46,00 11,00
2.54.1	2874136313300	Dibluri din metal d=16 mm, L=200mm	buc	1,00	35,00	35,00
2.54.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,20	55,00	11,00
2.55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 342,52 400,40
2.55.1	2430116100000	Email PF-115	kg	12,00	40,00	480,00
2.55.2	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,00	50,00	300,00
2.55.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	68,00	57,12
2.55.4	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
2.55.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	1,50	10,00	15,00
2.55.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	55,00	400,40
2.56	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm	m3			2 377,95 88,55
2.56.1	2873122005400	Vata minerala	m3	1,04	2 200,00	2 288,00
2.56.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61	55,00	88,55
2.56.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	5,00	1,40
2.57	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata 0,7 mm, plana, prinsa prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2			227,75 55,00
2.57.1	2732103646070	Tabla zincata plana 0,7 mm	m2	1,11	135,00	149,85
2.57.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	1,00	3,50
2.57.3	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,80	0,50	1,40
2.57.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,00	55,00	55,00
2.57.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	450,00	18,00
2.58	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,07 13,75
2.58.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1,15	11,00	12,65
2.58.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,10	1,20
2.58.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,42
2.58.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	55,00	11,00
2.58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
2.58.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			268,41 63,25
2.59.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,15	135,00	155,25
2.59.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	30,00	15,00
2.59.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
2.59.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	110,00	11,00
2.59.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	110,00	4,40
2.59.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	10,00	0,50
2.59.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,76
2.59.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
2.59.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.59.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.60	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m			131,65 22,00
2.60.1	2743123549026	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	1,00	108,00	108,00
2.60.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,40	1,60
2.60.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	55,00	17,60
2.60.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.60.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.61	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (9 racordari jgheab-burlan)	m			254,40 16,50
2.61.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05	107,00	112,35
2.61.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	42,00	58,80
2.61.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	42,00	8,40
2.61.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	42,00	4,20
2.61.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,07	107,00	7,13
2.61.6	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	4,00	40,00
2.61.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	6,93
2.61.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	55,00	16,50
2.61.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.62	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL9001 (9 coloane)	m			185,98 19,25
2.62.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	94,00	98,70
2.62.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,21	107,00	22,13
2.62.3	2413217300010	Cleme	buc	0,50	42,00	21,00
2.62.4	2875274000503	Cot de capat	buc	0,10	107,00	11,06

2.62.5	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	42,00	10,50
2.62.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00	0,00	3,27
2.62.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	55,00	19,25
2.62.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
2.63	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			133,58 17,60
2.63.1	2521216720160	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,03	112,00	115,36
2.63.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
2.63.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25,00	0,38
2.63.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	55,00	17,60
2.64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.008 m3/m2	m2			51,98 16,23
2.64.1	2010102904407	Rigle rasinoase 50x50 mm	m3	0,01	4 000,00	32,00
2.64.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
2.64.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00	12,38
2.64.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
2.64.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			268,41 63,25
2.65.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,15	135,00	155,25
2.65.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	30,00	15,00
2.65.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
2.65.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	110,00	11,00
2.65.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	110,00	4,40
2.65.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	10,00	0,50
2.65.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,76
2.65.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
2.65.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.65.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.66	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 cu inaltimi pina la 35 m.	m2			1 779,29 99,00
2.66.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,00	1 650,00	1 650,00
2.66.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,09	30,00	2,55
2.66.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	36,00	16,20
2.66.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,22	52,00	11,44
2.66.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	55,00	80,85
2.66.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	55,00	4,40
2.66.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.66.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.67	CK01B	Ferestre din lemn (jaluzele de aerare acoperis)	m2			1 761,44 71,50
2.67.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,00	1 650,00	1 650,00
2.67.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,06	30,00	1,80
2.67.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,58	36,00	20,88
2.67.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,33	52,00	17,16
2.67.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,70	55,00	38,50
2.67.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	55,00	20,90
2.67.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,06	55,00	3,30
2.67.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	55,00	8,80
2.67.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.68	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2			79,54 55,00
2.68.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	45,00	8,10
2.68.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,12	51,00	6,12
2.68.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	65,00	7,80
2.68.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	6,00	1,02
2.68.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
2.68.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
2.68.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 2	TOTAL Acoperis in axele 1-6/D-E				987 127,13

Devizul: Deviz № 2-1-3 A Finisarea fatadelor, pereu (02/2022-SA)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Fatada in axele 2-5/A-D				

3.1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.	m2			126,66
						126,50
3.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06
3.1.2	7132010010900	Faianțar	h-om	1,15	55,00	63,25
3.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15	55,00	63,25
3.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			15,85
						14,85
3.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
3.2.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
3.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
3.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m			7,75
						7,70
3.3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	55,00	4,95
3.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
3.3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.4	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor .	m2			5,35
						1,65
3.4.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.4.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
3.4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.5	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			130,80
						93,50
3.5.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,50	26,25
3.5.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	350,00	10,50
3.5.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,13
3.5.4	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	55,00	77,00
3.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	55,00	16,50
3.5.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.5.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
3.6	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor .	m2			5,35
						1,65
3.6.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.6.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
3.6.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.7	IzF55C	Termoizolarea exterioară a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu din vată minerală densitate 135 kg/m2, grosime 100 mm	m2			424,66
						127,05
3.7.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00	12,00
3.7.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00	3,00	15,00
3.7.3	2682162611370	Placi vată minerală termoiz. cladirii gr. 100 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,07	220,00	235,40
3.7.4	2614122601913	Împănșitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,10	8,00	8,80
3.7.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,10	8,00	8,80
3.7.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,50	12,00
3.7.7	2222222222992	Materiale măruntă (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00	2,92
3.7.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,89	55,00	104,06
3.7.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,42	55,00	22,99
3.7.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.7.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.7.12	2940420007679	Fereastră mecanică	h-ut	0,03	50,00	1,50
3.7.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	1,05
3.8	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fațade.	m2			21,64
						6,60
3.8.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	36,00	14,94
3.8.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
3.8.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00	6,60
3.9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL2008	m2			147,89
						67,10
3.9.1	26531021008311	Tink RAL2008	kg	2,30	35,00	80,50
3.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.9.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.9.4	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.10	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL1018	m2			147,89
						67,10
3.10.1	26531021008311	Tink RAL1018	kg	2,30	35,00	80,50
3.10.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.10.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.10.4	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22

3.11	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2				313,06
							160,77
3.11.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00		12,00
3.11.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00	3,00		15,00
3.11.3	2521302602909	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,07	80,00		85,60
3.11.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,27	8,00		10,16
3.11.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,50		12,00
3.11.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00		1,35
3.11.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,39	55,00		131,67
3.11.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,53	55,00		29,10
3.11.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00		0,13
3.11.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,02
3.11.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,30	50,00		15,00
3.11.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00		1,05
3.12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2				21,64
							6,60
3.12.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	36,00		14,94
3.12.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
3.12.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00		6,60
3.13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9003	m2				147,89
							67,10
3.13.1	26531021008311	Tink RAL9003	kg	2,30	35,00		80,50
3.13.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,08
3.13.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00		67,10
3.13.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00		0,22
3.14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m				110,65
							22,00
3.14.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	87,00		87,00
3.14.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,40		1,60
3.14.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	55,00		17,60
3.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00		4,40
3.14.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
3.15	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m				144,35
							57,75
3.15.1	2710403642598	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,25	30,00		37,50
3.15.2	2710403702180	Banda de otel laminata la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,10	18,00		1,80
3.15.3	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,33	36,00		11,88
3.15.4	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,03	166,00		4,98
3.15.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,90	2,50		4,75
3.15.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00		2,10
3.15.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00		0,17
3.15.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
3.15.9	2874115893268	BOLT	buc	4,00	3,00		12,00
3.15.10	2874117308500	Cartus	buc	4,00	1,00		4,00
3.15.11	2874115840603	Piulita	buc	4,00	1,00		4,00
3.15.12	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,00	0,00		3,33
3.15.13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,60	55,00		33,00
3.15.14	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	55,00		19,25
3.15.15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
3.15.16	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
3.16	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, grosime 100 mm. Nota - Utilizarea plasei sudate de tip BP-1 d=3,0 mm ochi 150x150 mm in loc de resursa Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2				360,75
							94,49
3.16.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00		12,00
3.16.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,00	3,00		12,00
3.16.3	2521302602907	Placi termoizolante XPS, grosime 100 mm.	m2	1,07	195,00		208,65
3.16.4	2614122601913	Plasa sudata d3 150x150 mm	m2	1,10	18,00		19,80
3.16.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	8,00		0,00
3.16.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00	1,50		9,00
3.16.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00		2,61
3.16.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	55,00		78,10
3.16.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,30	55,00		16,39
3.16.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00		0,13
3.16.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,02
3.16.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,02	50,00		1,15
3.16.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00		0,90

3.17	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2			390,03
						159,50
3.17.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	185,00	188,70
3.17.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	4,50	19,80
3.17.3	24302261000001	Fuga	kg	0,43	30,00	12,90
3.17.4	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
3.17.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	2,21
3.17.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	55,00	159,50
3.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.17.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	50,00	0,55
3.17.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,07	85,00	6,21
3.18	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3			160,60
						160,60
3.18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,92	55,00	160,60
3.19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm	m			174,11
						36,85
3.19.1	2663102100001	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,05	1 350,00	60,75
3.19.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,50	7,93
3.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	3,15
3.19.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
3.19.5	2666122800286	Bordura beton dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	1,01	65,00	65,33
3.19.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	55,00	8,25
3.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	55,00	28,60
3.20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			601,15
						54,45
3.20.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,15	450,00	517,50
3.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
3.20.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,00	54,45
3.20.4	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,42	65,00	27,30
3.21	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 751,99
						283,25
3.21.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00	2,50	717,50
3.21.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,77	350,00	268,10
3.21.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,71	450,00	317,25
3.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19,00	5,51
3.21.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	19,63
3.21.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	55,00	261,25
3.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	55,00	22,00
3.21.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
3.21.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,33	50,00	16,25
3.21.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
3.22	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			222,32
						32,78
3.22.1	2661112800655	Placi din beton vibropresat grosime 40 mm	m2	1,02	145,00	147,18
3.22.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,50	4,00
3.22.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,50	19,68
3.22.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,01	350,00	1,75
3.22.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,04	350,00	14,98
3.22.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	98,00	1,96
3.22.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,58	55,00	31,91
3.22.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	55,00	0,87
3.23	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2			468,22
						212,03
3.23.1	2670112202051	Placi de granit ceramic	m2	1,02	185,00	188,70
3.23.2	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,80	4,50	26,10
3.23.3	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,15	25,00	3,75
3.23.4	24302261000001	Fuga	kg	0,20	30,00	6,00
3.23.5	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	98,00	1,96
3.23.6	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
3.23.7	9310060019930	Muncitor	h-om	3,86	55,00	212,03
3.23.8	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,34	85,00	29,16
3.23.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,18
3.23.10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,26
	Cap 1	TOTAL Fatada in axele 2-5/A-D				223 142,78
	Cap 2	Fatada in axele 1-6/D-E				
3.24	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare.	m2			126,66
						126,50
3.24.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06
3.24.2	7132010010900	Faianțar	h-om	1,15	55,00	63,25

3.24.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15	55,00	63,25
3.24.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.25	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pervaz din beton)	m3			234,17 188,10
3.25.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
3.25.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	55,00	115,50
3.25.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	55,00	72,60
3.25.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	120,00	34,80
3.25.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	33,00	9,57
3.25.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	5,00	0,75
3.26	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m			7,75 7,70
3.26.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	55,00	4,95
3.26.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
3.26.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			15,85 14,85
3.27.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
3.27.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
3.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
3.27.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.28	RpCP45C	Demontarea scarilor metalice in spirala si timplariilor ornamentale.	kg			5,98 5,50
3.28.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,00	120,00	0,10
3.28.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00	120,00	0,12
3.28.3	7214240021800	Lacatur mecanic	h-om	0,05	55,00	2,75
3.28.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,05	55,00	2,75
3.28.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.28.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,01	50,00	0,25
3.29	TsC35C11	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (elemente din beton, sapa, cheramzit)	100 m3			3 015,00 0,00
3.29.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	450,00	3 015,00
3.30	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			63,60 0,00
3.30.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,11	600,00	63,60
3.31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			58,37 41,25
3.31.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 000,00	1,20
3.31.2	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	4 000,00	0,40
3.31.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00	4 000,00	1,20
3.31.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00	7 300,00	0,73
3.31.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,00	30,00	0,09
3.31.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	55,00	41,25
3.31.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50	3,00	13,50
3.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,35 1,65
3.32.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.32.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.32.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.33	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			130,80 93,50
3.33.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,50	26,25
3.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	350,00	10,50
3.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,13
3.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	55,00	77,00
3.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	55,00	16,50
3.33.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.33.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
3.34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,35 1,65
3.34.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.34.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.34.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.35	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 100 mm	m2			422,24 127,05
3.35.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00	12,00
3.35.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00	3,00	15,00

3.35.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,07	220,00	235,40
3.35.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,10	8,00	8,80
3.35.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,80	8,00	6,40
3.35.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,50	12,00
3.35.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,00	0,00	2,90
3.35.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,89	55,00	104,06
3.35.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,42	55,00	22,99
3.35.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.35.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.35.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03	50,00	1,50
3.35.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	1,05
3.36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,64
						6,60
3.36.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	36,00	14,94
3.36.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.36.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00	6,60
3.37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9010	m2			147,89
						67,10
3.37.1	26531021008311	Tink RAL9010	kg	2,30	35,00	80,50
3.37.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.37.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.37.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL2008	m2			147,89
						67,10
3.38.1	26531021008311	Tink RAL2008	kg	2,30	35,00	80,50
3.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.38.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.38.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL1018	m2			147,89
						67,10
3.39.1	26531021008311	Tink RAL1018	kg	2,30	35,00	80,50
3.39.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.39.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.39.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL8004	m2			147,89
						67,10
3.40.1	26531021008311	Tink RAL8004	kg	2,30	35,00	80,50
3.40.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.40.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.40.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.41	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2			313,06
						160,77
3.41.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00	12,00
3.41.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00	3,00	15,00
3.41.3	2521302602909	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,07	80,00	85,60
3.41.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,27	8,00	10,16
3.41.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,50	12,00
3.41.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,00	0,00	1,35
3.41.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,39	55,00	131,67
3.41.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,53	55,00	29,10
3.41.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.41.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.41.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,30	50,00	15,00
3.41.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	1,05
3.42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,64
						6,60
3.42.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	36,00	14,94
3.42.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.42.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00	6,60
3.43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL9003	m2			147,89
						67,10
3.43.1	26531021008311	Tink RAL9003	kg	2,30	35,00	80,50
3.43.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
3.43.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
3.43.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00	0,22
3.44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m			110,65
						22,00

3.44.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	87,00	87,00
3.44.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,40	1,60
3.44.3	7422010060100	Timpliar	h-om	0,32	55,00	17,60
3.44.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
3.44.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.45	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			144,35 57,75
3.45.1	2710403642598	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,25	30,00	37,50
3.45.2	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,10	18,00	1,80
3.45.3	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,33	36,00	11,88
3.45.4	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,03	166,00	4,98
3.45.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,90	2,50	4,75
3.45.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	2,10
3.45.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,17
3.45.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
3.45.9	2874115893268	BOLT	buc	4,00	3,00	12,00
3.45.10	2874117308500	Cartus	buc	4,00	1,00	4,00
3.45.11	2874115840603	Piulita	buc	4,00	1,00	4,00
3.45.12	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,00	0,00	3,33
3.45.13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,60	55,00	33,00
3.45.14	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	55,00	19,25
3.45.15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
3.45.16	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.46	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, grosime 100 mm. Nota - Utilizarea plasei sudate de tip BP-1 d=3,0 mm ochi 150x150 mm in loc de resursa Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2			360,75 94,49
3.46.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	3,00	12,00
3.46.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,00	3,00	12,00
3.46.3	2521302602907	Placi termoizolante XPS, grosime 100 mm.	m2	1,07	195,00	208,65
3.46.4	2614122601913	Plasa sudata d3 150x150 mm	m2	1,10	18,00	19,80
3.46.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	8,00	0,00
3.46.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00	1,50	9,00
3.46.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00	2,61
3.46.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	55,00	78,10
3.46.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,30	55,00	16,39
3.46.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.46.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.46.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,02	50,00	1,15
3.46.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	0,90
3.47	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2			390,03 159,50
3.47.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	185,00	188,70
3.47.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	4,50	19,80
3.47.3	24302261000001	Fuga	kg	0,43	30,00	12,90
3.47.4	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
3.47.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	2,21
3.47.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	55,00	159,50
3.47.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,13
3.47.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	50,00	0,55
3.47.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,07	85,00	6,21
3.48	DE15A	Saptura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3			160,60 160,60
3.48.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,92	55,00	160,60
3.49	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm	m			174,11 36,85
3.49.1	2663102100001	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,05	1 350,00	60,75
3.49.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	2,50	7,93
3.49.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	3,15
3.49.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
3.49.5	2666122800286	Bordura beton dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	1,01	65,00	65,33
3.49.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	55,00	8,25
3.49.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	55,00	28,60
3.50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			601,15 54,45
3.50.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,15	450,00	517,50
3.50.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
3.50.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,00	54,45
3.50.4	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,42	65,00	27,30

3.51	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3				1 751,99
							283,25
3.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00	2,50		717,50
3.51.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,77	350,00		268,10
3.51.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,71	450,00		317,25
3.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19,00		5,51
3.51.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00		19,63
3.51.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	55,00		261,25
3.51.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	55,00		22,00
3.51.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00		12,00
3.51.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,33	50,00		16,25
3.51.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00		112,50
3.52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2				222,32
							32,78
3.52.1	2661112800655	Placi din beton vibropresat grosime 40 mm	m2	1,02	145,00		147,18
3.52.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,50		4,00
3.52.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,50		19,68
3.52.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,01	350,00		1,75
3.52.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,04	350,00		14,98
3.52.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	98,00		1,96
3.52.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,58	55,00		31,91
3.52.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	55,00		0,87
3.53	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2				468,22
							212,03
3.53.1	2670112202051	Placi de granit ceramic	m2	1,02	185,00		188,70
3.53.2	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,80	4,50		26,10
3.53.3	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,15	25,00		3,75
3.53.4	2430226100001	Fuga	kg	0,20	30,00		6,00
3.53.5	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	98,00		1,96
3.53.6	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,10
3.53.7	9310060019930	Muncitor	h-om	3,86	55,00		212,03
3.53.8	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,34	85,00		29,16
3.53.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00		0,18
3.53.10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,01	36,00		0,26
3.54	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg .	kg				32,74
							6,60
3.54.1	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,00	25,00		25,00
3.54.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	1,00		0,02
3.54.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	66,00		0,66
3.54.4	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,80	0,00		0,46
3.54.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,12	55,00		6,60
3.55	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg .	kg				35,49
							9,35
3.55.1	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,00	25,00		25,00
3.55.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	1,00		0,02
3.55.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	66,00		0,66
3.55.4	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,80	0,00		0,46
3.55.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,17	55,00		9,35
3.56	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t				1 342,52
							400,40
3.56.1	2430116100000	Email PF-115	kg	12,00	40,00		480,00
3.56.2	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,00	50,00		300,00
3.56.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	68,00		57,12
3.56.4	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00		90,00
3.56.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,50	10,00		15,00
3.56.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	55,00		400,40
3.57	CK35B	Dibluri din metal d=16 mm, L=400mm fixate in ziduri din beton armat	buc				56,00
							11,00
3.57.1	2874136313300	Dibluri din metal d=16 mm, L=400mm	buc	1,00	45,00		45,00
3.57.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,20	55,00		11,00
	Cap 2	TOTAL Fatada in axele 1-6/D-E					817 920,84
	Cap 3.1	Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod A					
3.58	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab gr. 12,5 mm, cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2				486,37
							207,21
3.58.1	2662102701000	Placi ghips-carton hidrofoab gr. 12,5 mm	m2	1,05	55,00		57,75
3.58.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,08	12,00		24,90
3.58.3	2710703520285	Profil de suport	m	4,20	18,00		75,60

3.58.4	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,20	9,00	37,80
3.58.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	4,48	4,00	17,92
3.58.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,83	2,00	1,66
3.58.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,80	17,00	30,60
3.58.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,49
3.58.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,53	2,00	9,06
3.58.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,45	0,30	16,04
3.58.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50	0,00	1,36
3.58.12	9310060019930	Muncitor	h-om	3,77	55,00	207,21
3.58.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
3.58.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,14	36,00	4,96
3.59	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2			77,43 60,50
3.59.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,11	8,00	16,88
3.59.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
3.59.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,90	55,00	49,50
3.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
3.59.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.60	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42 16,50
3.60.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,49	12,00	5,92
3.60.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	55,00	11,00
3.60.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
3.60.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,35 1,65
3.61.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.61.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.61.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.62	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea latex, lavabile, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			42,49 19,25
3.62.1	2430116103800	Vopsea latex in emulsie apoasa	kg	0,40	36,00	14,40
3.62.2	2653102100830	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	0,06	8,00	0,48
3.62.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
3.62.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
3.62.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,06
3.62.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	55,00	19,25
3.62.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	85,00	6,80
	Cap 3.1	TOTAL Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod A				42 545,17
	Cap 4.1	Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod I				
3.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			10,12 1,65
3.63.1	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,27	31,00	8,37
3.63.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.63.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			107,02 84,15
3.64.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
3.64.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
3.64.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	55,00	84,15
3.64.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
3.64.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	0,98
3.65	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			110,90 85,25
3.65.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
3.65.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
3.65.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,55	55,00	85,25
3.65.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.65.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,08	50,00	4,00
3.66	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			17,60 11,00
3.66.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,10	6,00	6,60
3.66.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
3.67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			38,71 30,25
3.67.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
3.67.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
3.67.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
3.67.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
3.67.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01

3.68	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42
						16,50
3.68.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,49	12,00	5,92
3.68.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	55,00	11,00
3.68.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
3.68.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,35
						1,65
3.69.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
3.69.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.69.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
3.70	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea latex, lavabile, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			42,49
						19,25
3.70.1	2430116103800	Vopsea latex in emulsie apoasa	kg	0,40	36,00	14,40
3.70.2	2653102100830	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	0,06	8,00	0,48
3.70.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
3.70.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
3.70.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,06
3.70.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,35	55,00	19,25
3.70.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	85,00	6,80
	Cap 4.1	TOTAL Finisarea interioara in axele 2-5/A-D. Nod I				70 920,44

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Reparatia acoperisului si termoizolarea fatadelor cladirii Gradinitei pentru copii nr. 6 "Lia Ciocirlia" din or. Causeni

Obiectul: Reparatia acoperisului si termoizolarea fatadelor cladirii Gradinitei pentru copii nr. 6 "Lia Ciocirlia" din or. Causeni

Devizul local de resurse Nr. 22.1

Intocmit in preturi curente 2024-04-29

Valoarea de deviz 4 391 948,89 (Lei)

Deviz: Deviz № 2-1-1 A Rezistenta (02/2022-R)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	66,05	55,00	3 632,81
2	7123010010200	Betonist	h-om	358,93	55,00	19 741,06
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	297,60	55,00	16 367,98
4	7124010010700	Dulgher	h-om	796,06	55,00	43 783,03
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	591,60	55,00	32 537,97
6	7136080025001	Montator	h-om	40,72	55,00	2 239,55
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	331,43	55,00	18 228,68
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,99	55,00	1 539,65
9	9310060019930	Muncitor	h-om	99,48	55,00	5 471,60
Total manopera						143 542,32
Materiale						
1	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	3,57	350,00	1 248,45
2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,16	350,00	56,00
3	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	11,05	4 000,00	44 200,00
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	30,68	4 000,00	122 726,00
5	2010102904407	Rigle rasinoase 60x30 mm	m3	2,42	4 000,00	9 680,00
6	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,61	4 000,00	2 420,00
7	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	4 000,00	49,20
8	2010237318750	Distantieri	buc	1 180,41	5,00	5 902,03
9	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	51,06	150,00	7 659,60
10	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,00	0,00	2 439,15
11	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	2,00	0,00	42,19
12	2320187315789	Decofrol	kg	47,14	18,00	848,45
13	23203226000361	Gudron	kg	45,46	30,00	1 363,79
14	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,88	15,00	58,17
15	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	12,10	19,00	229,90
16	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	396,70	66,00	26 182,46
17	2462106110601	Paste antisepctice	kg	36,21	19,00	688,00
18	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 920,00	7,00	34 440,00
19	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	204,02	2,50	510,05
20	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48,00	2,50	120,00
21	26511221004022	Ciment M-400	kg	658,05	2,50	1 645,13
22	2652102100737	Var hidratat	kg	163,59	3,00	490,77
23	2663102100000	Beton marfa clasa C 16/20 (B 20/M250)	m3	55,97	1 450,00	81 149,25
24	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	62,15	36,00	2 237,56
25	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	47,44	18,00	853,84
26	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	397,19	18,00	7 149,38
27	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,25	18,00	4,46
28	2710602200000	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1 977,23	18,00	35 590,05
29	2710602400000	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 024,38	18,00	36 438,75
30	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42,12	30,00	1 263,66
31	27859	Pastă antisepctică	kg	74,26	19,00	1 411,00

32	2811236309900	Confectii metalice	kg	201,66	20,00	4 033,12
33	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	192,00	20,00	3 840,00
34	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	471,45	20,00	9 428,96
35	2873122004100	Plase sudate	kg	50,00	18,00	899,91
36	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	170,96	30,00	5 128,92
37	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,94	66,00	127,97
38	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	117,84	20,00	2 356,80
39	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	8,47	8,00	67,76
40	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	132,15	30,00	3 964,50
41	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	117,84	1,00	117,84
42	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	8,47	1,00	8,47
43	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,96	55,00	108,02
44	2874125883079	Saibe M 16	buc	8,47	3,00	25,41
45	28741458870491	Cuie de constructie	kg	130,84	30,00	3 925,08
46	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	23,88	30,00	716,52
47	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	8,27	19,00	157,13
48	4100126202818	Apă	m3	7,42	19,00	141,04
49	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,53	850,00	1 299,89

Total materiale **465 444,60**

Utilaje

1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,17	450,00	78,28
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,27	450,00	1 920,38
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,94	5,00	9,70
4	2922140007000	Macara	h-ut	29,20	450,00	13 140,18
5	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,05	36,00	145,89
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,13	5,00	180,65
7	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	44,06	54,00	2 379,46
8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,17	150,00	176,09
9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	32,76	20,00	655,20
10	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,58	50,00	528,99
11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,51	50,00	775,60
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,86	450,00	3 535,20
13	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,36	600,00	215,96

Total utilaje **23 741,56**

Total 632 728,48

Asigurari sociale 24,00% 34 450,16

Total 667 178,64

Cheltuieli de transport 5,00% 23 272,23

Total 690 450,87

Cheltuieli de regie 4,00% 27 618,03

Total 718 068,90

Beneficiu de deviz 3,00% 21 542,07

TOTAL Deviz fara TVA **739 610,97**

Deviz: Deviz № 2-1-2 A Reparatie acoperis (02/2022-SA)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7122050013400	Zidar	h-om	20,63	55,00	1 134,46
2	7123010010200	Betonist	h-om	67,76	55,00	3 726,80
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,85	55,00	1 091,75
4	7124010010700	Dulgher	h-om	534,52	55,00	29 398,47

5	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 257,26	55,00	69 149,26
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	410,69	55,00	22 587,87
7	7134050013250	Izolator	h-om	111,16	55,00	6 113,80
8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20	55,00	176,00
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,61	55,00	1 133,55
10	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	131,53	55,00	7 234,03
11	7212030022700	Sudor	h-om	2,56	55,00	140,80
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 294,44	55,00	126 194,37
13	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,80	55,00	704,00
14	7214240021810	Lacatus CM	h-om	200,41	55,00	11 022,66
15	7422010060100	Timplar	h-om	79,79	55,00	4 388,33
16	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,30	55,00	7 771,67
17	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 650,94	55,00	90 801,62
18	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,56	55,00	5 255,58
Total manopera						388 025,01
Materiale						
1	02682122600749	Folie de polietilena gr. 100mk	m2	857,52	10,00	8 575,20
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	5,10	10,00	51,01
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,18	3,00	66,55
4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,48	450,00	215,78
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	55,58	350,00	19 453,00
6	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,52	350,00	182,53
7	2010102904407	Rigle rasinoase 50x50 mm	m3	3,78	4 000,00	15 136,00
8	2010237318750	Distantieri	buc	238,20	5,00	1 191,00
9	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	2,67	1 650,00	4 405,50
10	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	4,50	1 650,00	7 425,00
11	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1 109,20	25,00	27 730,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,15	25,00	3,75
13	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	4,00	0,00	329,69
14	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	18,00	0,00	1 916,41
15	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	25,00	0,00	16 351,62
16	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	13,28
17	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	3,00	0,00	3 037,05
18	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	5,00	0,00	9,60
19	2320166200676	White spirit	kg	3,54	30,00	106,20
20	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,96	120,00	115,20
21	2413217300010	Cleme	buc	46,25	42,00	1 942,50
22	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,64	120,00	76,80
23	2430116100000	Email PF-115	kg	13,32	40,00	532,80
24	2430116104160	Email alchidic	kg	0,36	50,00	17,85
25	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,29	45,00	148,23
26	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,55	50,00	277,30
27	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,41	51,00	123,13
28	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,66	50,00	333,00
29	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,22	6,00	19,30
30	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,93	68,00	63,40
31	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,43	65,00	157,76
32	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,15	16,00	2,40
33	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	83,79	10,00	837,90
34	2521216720160	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	10,30	112,00	1 153,60
35	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	167,58	110,00	18 433,80
36	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17 172,58	2,50	42 931,46
37	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	193,20	2,50	483,00
38	2664102102018	Mortar pentru tencuiala M 25-T	m3	39,71	1 100,00	43 678,73
39	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,44	42,00	1 362,48
40	2670112204002	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 160 kg/m3	m2	809,88	250,00	202 470,00
41	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	9,57	2,00	19,14
42	2682132600465	Bariera de difuzie	m2	913,10	11,00	10 044,10
43	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1 312,15	11,00	14 433,65

44	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	3,81	36,00	137,21
45	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,07	52,00	107,76
46	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	837,90	30,00	25 137,00
47	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	543,95	135,00	73 433,25
48	2710403643000	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1 383,22	135,00	186 734,70
49	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	67,03	110,00	7 373,52
50	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	97,13	94,00	9 129,75
51	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	170,31	107,00	18 223,17
52	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,97	18,00	71,46
53	2732103646070	Tabla zincata plana 0,7 mm	m2	87,02	135,00	11 748,24
54	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,94	30,00	238,20
55	2743123549026	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	162,20	108,00	17 517,60
56	2873122004100	Plase sudate VR 3x100x100 mm	kg	801,94	18,00	14 434,92
57	2873122005400	Vata minerala	m3	5,04	2 200,00	11 096,80
58	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	57,26	30,00	1 717,71
59	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,55	66,00	366,04
60	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	648,80	0,40	259,52
61	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	219,52	0,50	109,76
62	2874115837745	Suruburi	buc	1 622,00	4,00	6 488,00
63	2874125886734	Nituri POP	buc	274,40	1,00	274,40
64	2874136313300	Dibluri din metal d=16 mm, L=200mm	buc	20,00	35,00	700,00
65	2875274000050	Elemente de legatura	buc	39,35	42,00	1 652,49
66	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,28	107,00	243,83
67	2875274000502	Cot burlan	buc	26,07	107,00	2 789,21
68	2875274000503	Cot de capat	buc	13,03	107,00	1 394,61
69	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,13	42,00	257,25
70	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,99	107,00	1 497,23
71	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	227,08	42,00	9 537,36
72	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	15 082,20	1,00	15 082,20
73	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 692,00	0,10	1 369,20
74	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,63	3,00	1,89
75	4011106202741	Energie electrica	kw	8,87	1,00	8,87
76	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	17,98	19,00	341,62
77	4100126202818	Apă	m3	3,53	19,00	67,15
Total materiale						865 398,62
Utilaje						
1	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,19	450,00	86,40
2	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,85	120,00	1 061,40
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	128,85	5,00	644,27
4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	89,59	5,00	447,94
5	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	33,82	5,00	169,12
6	2922140007000	Macara	h-ut	3,61	450,00	1 625,58
7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	157,07	5,00	785,37
8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,42	20,00	8,40
9	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,85	33,00	291,89
10	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,23	50,00	11,38
11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,29	50,00	714,60
12	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	10,65	450,00	4 793,85
13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,18	450,00	78,75
14	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,20	600,00	28 321,08
Total utilaje						39 040,02
Total						1 292 463,64
Asigurari sociale				24,00%		93 126,00
Total						1 385 589,64
Cheltuieli de transport				5,00%		43 269,93

Total		1 428 859,58
Cheltuieli de regie	4,00%	57 154,38
Total		1 486 013,96
Beneficiu de deviz	3,00%	44 580,42
TOTAL Deviz fara TVA		1 530 594,38

Deviz: Deviz № 2-1-3 A Finisarea fatadelor, pereu (02/2022-SA)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	518,59	55,00	28 522,67
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	203,81	55,00	11 209,55
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 948,00	55,00	107 139,78
4	7123010010200	Betonist	h-om	108,66	55,00	5 976,03
5	7124010010700	Dulgher	h-om	697,50	55,00	38 362,50
6	7129020012800	Pavator	h-om	245,34	55,00	13 493,95
7	7132010010900	Faiantar	h-om	107,64	55,00	5 920,20
8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 276,36	55,00	125 200,04
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	143,48	55,00	7 891,40
10	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	131,02	55,00	7 205,88
11	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,62	55,00	144,14
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	120,22	55,00	6 612,05
13	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,95	55,00	272,25
14	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,30	55,00	2 381,67
15	7422010060100	Timplar	h-om	47,81	55,00	2 629,44
16	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,79	55,00	4 663,20
17	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	338,01	55,00	18 590,72
18	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	509,98	55,00	28 049,01
19	9310060019930	Muncitor	h-om	761,48	55,00	41 881,48
Total manopera						456 145,95
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	60,13	36,00	2 164,54
2	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	9 278,00	1,50	13 917,00
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	13,90	10,00	138,95
4	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,65	450,00	11 540,25
5	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,72	450,00	7 074,68
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,23	350,00	3 930,57
7	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,08	350,00	5 978,63
8	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,12	350,00	390,25
9	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,54	350,00	3 340,54
10	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,09	4 000,00	372,00
11	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,28	4 000,00	1 116,00
12	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,28	4 000,00	1 116,00
13	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,09	7 300,00	678,90
14	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	303,96	2,00	607,93
15	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50	0,00	91,53
16	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00	0,00	437,65
17	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	8,00	0,00	606,52
18	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	3,60	0,00	165,20
19	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	2,00	0,00	200,62
20	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	6,00	0,00	3 150,06
21	2320166200676	White spirit	kg	1,08	30,00	32,40
22	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	120,00	11,88
23	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,08	120,00	9,50
24	2416586105303	Amorsa-grund	kg	219,98	24,00	5 279,40
25	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	54,00	31,00	1 674,00

26	2430116100000	Email PF-115	kg	4,32	40,00	172,80
27	2430116103800	Vopsea latex in emulsie apoasa	kg	106,84	36,00	3 846,24
28	24302261000001	Fuga	kg	51,72	30,00	1 551,54
29	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	2,16	50,00	108,00
30	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	453,10	36,00	16 311,49
31	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,87	17,00	99,81
32	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	120,78	17,00	2 053,26
33	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,30	68,00	20,56
34	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4 729,60	3,00	14 188,80
35	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	370,04	4,50	1 665,18
36	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	398,64	4,50	1 793,88
37	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5 821,40	3,00	17 464,20
38	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	55,69	2,00	111,39
39	2521302602907	Placi termoizolante XPS, grosime 100 mm.	m2	96,94	195,00	18 903,69
40	2521302602909	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm, densitate 135 kg/m3	m2	174,84	80,00	13 987,04
41	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	300,61	4,00	1 202,43
42	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	220,00	6,00	1 320,00
43	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1 228,76	8,00	9 830,06
44	2614122601913	Plasa sudata d3 150x150 mm	m2	99,66	18,00	1 793,88
45	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	706,91	2,50	1 767,28
46	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	356,80	2,50	892,00
47	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 591,78	2,50	23 979,45
48	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 755,01	2,50	4 387,53
49	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,05	580,00	31,70
50	2653102100830	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	16,03	8,00	128,21
51	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 858,00	3,00	8 574,00
52	26531021008311	Tink RAL1018	kg	137,08	35,00	4 797,80
53	26531021008311	Tink RAL2008	kg	350,52	35,00	12 268,20
54	26531021008311	Tink RAL8004	kg	19,32	35,00	676,20
55	26531021008311	Tink RAL9003	kg	375,82	35,00	13 153,70
56	26531021008311	Tink RAL9010	kg	1 628,40	35,00	56 994,00
57	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	131,68	12,00	1 580,16
58	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	352,55	8,00	2 820,38
59	2653102100853	Praimer (grund)	kg	9,57	25,00	239,25
60	2661112800655	Placi din beton vibropresat grosime 40 mm	m2	226,35	145,00	32 820,03
61	2662102701000	Placi ghips-carton hidrofob gr. 12,5 mm	m2	70,46	55,00	3 875,03
62	2663102100001	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	10,04	1 350,00	13 547,25
63	2666122800286	Bordura beton dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	224,12	65,00	14 567,48
64	2670112202051	Placi de granit ceramic	m2	65,08	185,00	12 039,06
65	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	92,41	185,00	17 096,22
66	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	133,55	2,00	267,10
67	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 135 kg/m3	m2	993,39	220,00	218 545,36
68	2710403642598	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	227,75	30,00	6 832,50
69	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	18,22	18,00	327,96
70	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	796,96	8,00	6 375,68
71	2710703520284	Profil de ghidaj	m	139,23	12,00	1 670,79
72	2710703520285	Profil de suport	m	281,82	18,00	5 072,76
73	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	121,90	87,00	10 605,30
74	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,47	166,00	907,36
75	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	357,40	25,00	8 935,00
76	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	281,82	9,00	2 536,38
77	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,79	30,00	83,70
78	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,57	66,00	235,88
79	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	487,60	0,40	195,04
80	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 586,50	0,30	1 075,95
81	2874115840603	Piulita	buc	728,80	1,00	728,80
82	2874115893268	BOLT	buc	728,80	3,00	2 186,40
83	2874117308500	Cartus	buc	728,80	1,00	728,80
84	2874136313300	Dibluri din metal d=16 mm, L=400mm	buc	44,00	45,00	1 980,00
85	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,28	98,00	125,05

86	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,46	98,00	437,08
87	4011106202741	Energie electrica	kw	7,15	1,00	7,15
88	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	27,49	19,00	522,36
89	4100126202818	Apă	m3	7,71	19,00	146,54
90	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	137,92	2,00	275,83
Total materiale						667 488,92
Utilaje						
1	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,37	65,00	608,79
2	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4 185,00	3,00	12 555,00
3	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	21,37	85,00	1 816,28
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,38	120,00	45,24
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	32,35	5,00	161,74
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,04	5,00	30,18
7	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	78,96	50,00	3 947,79
8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,25	5,00	156,27
9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	44,46	50,00	2 222,93
10	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,38	20,00	267,60
11	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	28,50	85,00	2 422,26
12	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,38	33,00	12,44
13	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,25	50,00	362,38
14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,17	50,00	108,40
15	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,00	50,00	49,83
16	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,27	450,00	572,85
17	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,01	36,00	252,37
18	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	9,24	36,00	332,63
19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	50,00	24,75
20	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,58	450,00	2 508,75
21	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,06	600,00	2 435,88
Total utilaje						30 894,35
Total						1 154 529,23
Asigurari sociale				24,00%		109 475,03
Total						1 264 004,26
Cheltuieli de transport				5,00%		33 374,45
Total						1 297 378,70
Cheltuieli de regie				4,00%		51 895,15
Total						1 349 273,85
Beneficiu de deviz				3,00%		40 478,22
TOTAL Deviz fara TVA						1 389 752,07
Total						3 659 957,41
TVA				20%		731 991,48
TOTAL Deviz						4 391 948,89

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)