

**Termoizolarea fatadei Gradinitei de copii Nr.193 din mun.
Chisinau, or. Vatra, str. M. Eminescu, 31 (nr. cad.
0122104.026.01)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10/23-2-1

Lucrari de constructii generale Bloc A, Bloc b, Bloc C, Bloc D, Bloc a1, a2, a3, a4

Valoarea de deviz 3 096 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale. Bloc A.				
		1.1. Lucrari de pregatire si demontari. (SA4)				
1	RpIzE17C	Desfacerea metalizarilor:sorturi, glafuri, gulere din tabla (rost din tabla zincata, b=600mm)	m	14,01	52,49 39,67	735,38 555,75
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	25,00	10,45 9,10	261,25 227,50
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	8,45	152,29 149,54	1 286,83 1 263,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	8,45	19,29 17,54	162,99 148,20
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (copertina din tabla metalica)	m2	1,80	49,94 46,94	89,90 84,50
6	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (copertina metalica)	kg	93,70	0,95 0,74	88,55 69,55
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	3,49	291,00 222,38	1 015,58 776,10
8	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din petris h=100 mm)	m2	34,78	8,45 8,45	293,80 293,80
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii	m3	31,30	201,50	6 306,95

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolarea soclului sub nivelul pamintului)			201,50	6 306,95
10	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	31,30	56,85 55,90	1 779,53 1 749,80
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,39	72,14 72,14	965,90 965,90
12	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,20	71,50 71,50	14,30 14,30
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	13,59	71,28 0,00	968,76 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 969,72
		Total Lucrari de pregatire si demontari. (SA4) Inclusiv salariu				13 969,72 12 455,95
		1.2. Timplarie (SA4)				
14	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa metalica cu gratar de aerisire 1.2x1.6m)	m2	1,92	3 472,17 301,98	6 666,56 579,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 666,56
		Total Timplarie (SA4) Inclusiv salariu				6 666,56 579,80
		1.3. Finisarea exterioara (SA4)				
15	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat,	m2	42,54	148,43 6,49	6 314,10 276,25

1	2	3	4	5	6	7
		lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (nod I, SA40)				
16	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren. (Polistiren extrudat Carbon Eco, gr. 100mm, soclu)	m2	42,54	439,25 111,68	18 685,82 4 750,85
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	238,65	514,36 150,15	122 751,76 35 833,85
18	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 30 mm, glafuri de fereastră si usi)	m2	30,56	386,87 190,00	11 822,74 5 806,45
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	311,75	128,00 79,30	39 903,23 24 721,45
20	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	-311,75	76,08 46,80	-23 719,25 -14 589,90
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m2	8,55	23,44 7,83	200,45 66,95
22	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	8,55	928,44 188,54	7 938,18 1 612,00
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	269,21	23,41 7,80	6 301,09 2 100,15

1	2	3	4	5	6	7
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	269,21	148,50 79,30	39 976,38 21 348,60
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	25,00	269,88 26,00	6 747,00 650,00
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana profilata polimerica, nod 1, SA40)	m2	34,00	31,62 1,30	1 075,06 44,20
27	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	301,00	57,75 48,75	17 383,28 14 673,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			255 379,84
		Total Finisarea exterioara (SA4) Inklusiv salariu				255 379,84 97 294,60
		1.4. Lucrari auxiliare				
		1.4.1. Pereu (S=47.4m2)				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	4,74	598,70 64,31	2 837,82 304,85
29	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)	m3	6,40	1 961,05 292,50	12 550,73 1 872,00
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VrI, 150*150mm)	kg	64,50	32,42 1,94	2 091,25 125,45
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	47,40	10,12 7,79	479,78 369,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 959,58
		Total Pereu (S=47.4m2) Inklusiv salariu				17 959,58 2 671,50
		1.4.2. Scara metalica				
32	RpCP43D	Inlocuirea scarilor, parapetilor, pasarelelor, podestelor,	t	0,31	5 871,65	1 820,21

1	2	3	4	5	6	7
		contravanturilor, panelor cu zabrele, barelor si constructiilor metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau a platformelor metalice de deservire a agregatelor mari (cazane, coloane de distributie, utilaje etc.), livrate in subansamle gata confectionate, avind greutatea intre 150 - 1500 kg, asamblate prin sudura. (Demontarea si montarea scarii metalice existente)			3 640,00	1 128,40
33	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,31	344,81 301,94	106,89 93,60
34	RpIzE18C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, la confectii si constructii metalice din profile pina la 7 mm grosime	t	0,31	1 406,16 591,29	435,91 183,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 363,01
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				2 363,01 1 405,30
		1.4.3. Cerdac C-1 (SA5)				
35	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,90	201,50 201,50	382,85 382,85
36	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,21	56,81 55,87	68,74 67,60
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint surplus)	t	1,20	72,04 72,04	86,45 86,45
38	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,20	50,60 0,00	60,72 0,00
39	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace	m3	1,20	1 928,48 434,42	2 314,17 521,30

1	2	3	4	5	6	7
		clasice cu beton marfa procurat din statii (scara)				
40	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	4,40	91,35 45,50	401,92 200,20
41	RpCD01C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	6,72	26,19 3,29	175,99 22,10
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	1,53	946,06 250,65	1 447,47 383,50
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,43	23,28 7,56	10,01 3,25
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuar, 4,5 kg/m2)	m2	0,43	290,65 78,60	124,98 33,80
45	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	1,00	165,20 110,50	165,20 110,50
46	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm. (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	1,00	928,08 188,50	928,08 188,50
47	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-1, SA7)	kg	33,50	102,75 21,46	3 442,15 718,90
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,70	96,28 71,50	163,68 121,55
49	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (profil 30x70 mm din stejar)	m	2,40	216,51 74,75	519,62 179,40
50	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din	m2	0,48	59,15	28,39

1	2	3	4	5	6	7
		lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi			46,04	22,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 320,42
		Total Cerdac C-1 (SA5) Inclusiv salariu				10 320,42 3 042,00
		1.4.4. Cerdac C-2 (SA-5)				
51	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	5,20	8,62 7,12	44,85 37,05
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	5,20	6,60 2,00	34,32 10,40
53	RpCB04D	Beton armat C20/25 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,18	1 952,56 433,33	351,46 78,00
54	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	0,60	130,32 78,00	78,19 46,80
55	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)	kg	4,02	34,51 3,56	138,74 14,30
56	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	2,42	946,72 250,60	2 291,07 606,45
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,57	23,82 7,98	13,58 4,55
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de quart, 4,5 kg/m2)	m2	0,57	290,91 79,82	165,82 45,50
59	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	1,34	165,57 110,60	221,86 148,20
60	CI21A	Placarea peretilor cu placi din	m2	1,34	927,73	1 243,16

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)			188,69	252,85
61	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire Im-2, SA-7)	kg	56,71	102,73 21,45	5 825,72 1 216,15
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,80	95,76 71,50	268,12 200,20
63	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (profil 30x70 mm din stejar)	m	3,60	216,53 74,75	779,50 269,10
64	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	0,72	57,93 45,14	41,71 32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 498,10
		Total Cerdac C-2 (SA-5) Inclusiv salariu				11 498,10 2 962,05
		1.4.5. Cerdac C-3 (SA6)				
65	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial (curatire beton dezagregat si tencuiala veche)	m2	11,45	62,24 61,76	712,61 707,20
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	11,45	6,54 1,93	74,83 22,10
67	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,36	1 944,36 435,14	699,97 156,65
68	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,80	131,07 78,00	235,92 140,40
69	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv,	kg	5,20	30,12	156,61

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.			6,50	33,80
70	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	11,16	35,05 6,64	391,18 74,10
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	5,20	108,18 13,62	562,53 70,85
72	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,20	94,55 71,50	18,91 14,30
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. totala 5 cm)	m2	11,45	165,18 110,47	1 891,34 1 264,90
74	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	11,45	94,08 50,69	1 077,21 580,45
75	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (3Vr1, 100x100mm)	kg	12,00	33,49 2,92	401,90 35,10
76	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	1,43	927,18 188,64	1 325,87 269,75
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,63	23,43 7,83	202,21 67,60
78	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanata)	m2	2,39	565,87 188,47	1 352,42 450,45
79	RpCP07C	Repararea luminatoarelor metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile (reparatie 30% din metal)	kg	127,20	35,62 9,10	4 530,39 1 157,00
80	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a	m2	3,50	59,01	206,53

1	2	3	4	5	6	7
		grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice			51,44	180,05
81	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,50	144,57 124,06	505,99 434,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 346,42
		Total Cerdac C-3 (SA6) Inclusiv salariu				14 346,42 5 658,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56 487,53
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				56 487,53 15 739,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			332 503,65
		Total Lucrari de constructii generale. Bloc A. Inclusiv salariu				332 503,65 126 070,10
		2. Lucrari de constructii generale. Bloc B. 2.1. Lucrari de pregatire si demontari. (SA8)				
82	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (copertina polimerica)	m2	9,79	60,54 57,23	592,70 560,30
83	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (structura lemnoasa la copertina)	m2	9,79	34,88 25,36	341,45 248,30
84	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	24,65	10,47 9,10	258,00 224,25
85	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	45,10	152,21 149,49	6 864,63 6 741,80
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	45,10	19,36 17,54	873,27 791,05
87	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	51,50	3,36 2,60	173,25 133,90
88	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h= 100mm)	m3	6,68	291,23	1 945,43

1	2	3	4	5	6	7
					222,34	1 485,25
89	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din pietris h=100mm)	m2	66,85	8,45 8,45	564,85 564,85
90	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolare soclu sub nivelul pamintului)	m3	60,16	201,50 201,50	12 122,50 12 122,50
91	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	60,16	56,85 55,90	3 420,29 3 363,10
92	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa din lemn)	m2	2,10	27,24 27,24	57,20 57,20
93	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (Cerdac C-4)	m2	5,22	23,41 23,41	122,20 122,20
94	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (balustrada, cerdac C-5, C-6, C-13)	kg	267,80	3,38 2,60	905,55 696,80
95	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	30,68	72,14 72,14	2 213,25 2 213,25
96	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,34	70,74 70,74	24,05 24,05
97	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A -grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	0,41	31,71 31,71	13,00 13,00
98	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	31,43	71,22 0,00	2 238,36 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			32 729,98
		Total Lucrari de pregatire si				32 729,98

1	2	3	4	5	6	7
		demontari. (SA8) Inclusiv salariu				29 361,80
		2.2. Timplarie				
99	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica cu gratar de aerisire 1.2x1.6m)	m2	1,92	3 472,17 301,98	6 666,56 579,80
100	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (U-2, vezi cerdac C-12)	m2	2,10	2 992,85 61,60	6 284,98 129,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 951,54
		Total Timplarie Inclusiv salariu				12 951,54 709,15
		2.3. Finisarea exterioara				
101	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc. (Nod 1, SA40)	m2	91,36	149,24 6,50	13 634,88 594,10
102	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat Carbon Eco, gr. 100mm, soclu)	m2	91,36	439,26 111,67	40 130,99 10 202,40
103	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (bazaltica, Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 100mm)	m2	189,83	514,36 150,15	97 641,11 28 503,15
104	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (bazaltica,	m2	28,92	386,86 189,99	11 188,05 5 494,45

1	2	3	4	5	6	7
		Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 30mm, glafuri de fereastră și uși)				
105	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuală a mortarului. (Amestec de tencuială armată Bazalt)	m2	310,11	128,00 79,30	39 693,25 24 591,45
106	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuală a mortarului. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art. CF50) Amestec de tencuială armată Bazalt	m2	-310,11	76,09 46,80	-23 594,90 -14 513,20
107	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fațade (soclu)	m2	45,21	23,41 7,81	1 058,37 352,95
108	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni până la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatră artificială tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	45,21	928,37 188,50	41 971,64 8 522,15
109	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fațade	m2	218,75	23,40 7,80	5 119,81 1 706,25
110	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	218,75	148,49 79,30	32 483,22 17 347,20
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (glaf exterior din tablă vopsită, l=350mm)	m	24,65	269,89 26,00	6 652,78 640,90
112	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite (membrana profilată polimerică, nod I, SA40)	m2	46,15	31,59 1,30	1 458,02 59,80
113	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	284,00	57,72 48,75	16 391,44 13 845,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			283 828,66
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				283 828,66 97 346,60
		2.4. Lucrari auxiliare 2.4.1. Pereu (S=75.87m2)				
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	7,59	598,75 64,31	4 544,55 488,15
115	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)	m3	10,24	1 959,92 292,50	20 069,55 2 995,20
116	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VrI, 150*150mm)	kg	100,15	32,42 1,95	3 246,41 195,00
117	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirna (executare periere suprafata pereu)	m2	75,87	10,13 7,80	768,39 591,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 628,90
		Total Pereu (S=75.87m2) Inclusiv salariu				28 628,90 4 269,85
		2.4.2. Cerdac C-4 (SA-9)				
118	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna (curatire suprafata suport)	m2	10,40	8,62 7,12	89,70 74,10
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betoncontact)	m2	10,40	6,54 1,94	67,99 20,15
120	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,47	1 929,00 434,26	906,63 204,10
121	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	0,72	131,61 77,64	94,76 55,90
122	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau	kg	8,11	34,65	281,04

1	2	3	4	5	6	7
		STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)			3,69	29,90
123	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	7,12	945,71 250,60	6 733,46 1 784,25
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,76	23,54 7,70	17,89 5,85
125	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuar, 4,5 kg/m2)	m2	0,76	291,04 79,54	221,19 60,45
126	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	2,60	165,60 110,50	430,57 287,30
127	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	2,60	928,88 188,50	2 415,08 490,10
128	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire Im-4, SA-17)	kg	97,73	102,73 21,45	10 039,70 2 096,25
129	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,90	95,84 71,50	469,62 350,35
130	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	5,60	216,53 74,75	1 212,54 418,60
131	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,12	58,17 45,27	65,15 50,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 045,32
		Total Cerdac C-4 (SA-9) Inclusiv salariu				23 045,32 5 928,00
		2.4.3. Cerdac C-5 (SA10)				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	15,27	6,56	100,11

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor (grund Betoncontact)			1,96	29,90
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	8,31	946,47 250,61	7 865,20 2 082,60
134	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (De exterior)	m2	1,53	128,03 79,44	195,89 121,55
135	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-1,53	50,59 31,01	-77,41 -47,45
136	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,53	23,14 7,65	35,41 11,70
137	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuart, 4,5 kg/m2)	m2	1,53	291,03 79,44	445,27 121,55
138	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	5,43	165,04 110,49	896,17 599,95
139	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	5,43	927,92 188,54	5 038,59 1 023,75
140	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire Im-5)	kg	113,08	102,73 21,45	11 616,15 2 425,15
141	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,60	95,69 71,50	535,87 400,40
142	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din	m	6,40	216,52 74,75	1 385,70 478,40

1	2	3	4	5	6	7
		comert)				
143	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,28	58,80 45,70	75,27 58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 112,22
		Total Cerdac C-5 (SA10) Inclusiv salariu				28 112,22 7 306,00
		2.4.4. Cerdac C-6 (SA11)				
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	14,15	6,53 1,93	92,33 27,30
145	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	7,05	945,81 250,60	6 667,93 1 766,70
146	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (De exterior)	m2	2,11	127,95 79,17	269,97 167,05
147	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-2,11	50,65 31,11	-106,87 -65,65
148	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,11	23,39 7,70	49,36 16,25
149	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de quart, 4,5 kg/m2)	m2	2,11	290,73 79,17	613,44 167,05
150	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,99	165,43 110,59	825,49 551,85
151	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	4,99	928,15 188,49	4 631,46 940,55
152	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	70,70	102,73	7 263,01

1	2	3	4	5	6	7
		(Ingradire metalica Im-6, SA18))			21,45	1 516,45
153	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,50	95,97 71,50	335,91 250,25
154	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	4,00	216,52 74,75	866,08 299,00
155	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	0,80	58,60 45,50	46,88 36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 554,99
		Total Cerdac C-6 (SA11) Inclusiv salariu				21 554,99 5 673,20
		2.4.5. Cerdac C-12 (SA12-SA14)				
156	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,64	201,34 201,34	330,20 330,20
157	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	0,84	56,62 55,71	47,56 46,80
158	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,40	71,96 71,96	100,75 100,75
159	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,40	49,29 0,00	69,00 0,00
160	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (scara)	m3	0,83	1 935,66 434,64	1 606,60 360,75

1	2	3	4	5	6	7
161	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	4,34	91,17 45,53	395,66 197,60
162	RpCD01C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	15,52	26,20 3,31	406,65 51,35
163	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial (curatire beton dezagregat si tencuiala veche)	m2	27,56	62,22 61,75	1 714,81 1 701,70
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	27,56	6,55 1,96	180,62 53,95
165	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (centura BM1)	m3	0,66	1 934,26 434,32	1 276,61 286,65
166	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	3,32	130,65 77,92	433,75 258,70
167	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	9,54	30,19 6,54	288,01 62,40
168	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	20,60	35,11 6,69	723,27 137,80
169	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	9,10	108,17 13,64	984,33 124,15
170	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu	m2	0,40	95,47	38,19

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul			71,50	28,60
171	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=100mm, (Nod D, SA14, S=2.6x1=2.6m2)	m3	0,26	599,50 65,00	155,87 16,90
172	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (podea)	m3	0,26	1 926,54 435,00	500,90 113,10
173	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)	kg	2,71	34,86 3,84	94,48 10,40
174	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	6,89	946,28 250,57	6 519,84 1 726,40
175	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,43	23,24 7,73	33,23 11,05
176	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de quart, 4,5 kg/m2)	m2	1,43	290,68 79,09	415,67 113,10
177	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (grosime totala 5cm)	m2	27,56	165,36 110,50	4 557,25 3 045,25
178	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	27,56	94,23 50,71	2 597,06 1 397,50
179	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (3Vr1, 100x100mm)	kg	28,70	33,44 2,92	959,59 83,85
180	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,90	23,42 7,81	372,35 124,15
181	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu	m2	9,86	928,44 188,47	9 154,45 1 858,35

1	2	3	4	5	6	7
		piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)				
182	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanata)	m2	3,39	565,79 188,48	1 918,02 638,95
183	CL26A	Rame metalice gata confectionate (copertina metalica)	kg	187,44	46,71 7,80	8 755,35 1 461,85
184	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	9,10	108,17 13,64	984,33 124,15
185	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,00	54,60 54,60	764,40 764,40
186	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (ancora chimica Hilti pentru gaura d16, l=200mm)	buc	14,00	146,41 27,95	2 049,81 391,30
187	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (email termorezistent)	m2	7,02	105,45 71,48	740,27 501,80
188	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (leat 30x100mm, 0.15m3)	m2	11,40	85,92 19,16	979,54 218,40
189	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,15	674,33 134,33	101,15 20,15
190	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata h50)	m2	11,40	449,14 100,75	5 120,24 1 148,55
191	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina	m	7,10	309,33 66,28	2 196,23 470,60

1	2	3	4	5	6	7
		la 30 cm inclusiv (T-1, picurator din tabla zincata, l=200mm)				
192	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (T-2, element de protectie l=500mm)	m	7,10	416,73 74,06	2 958,80 525,85
193	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (T-3, protectie laterala din tabla zincata, l=300mm)	m	3,20	309,29 66,22	989,74 211,90
194	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-12, SA18)	kg	139,39	102,73 21,45	14 319,29 2 990,00
195	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,00	95,71 71,50	669,95 500,50
196	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	8,00	216,52 74,75	1 732,16 598,00
197	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,60	58,46 45,50	93,54 72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			78 329,52
		Total Cerdac C-12 (SA12-SA14) Inklusiv salariu				78 329,52 22 880,65
		2.4.6. Cerdac C-13 (SA15)				
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	17,88	6,56 1,96	117,27 35,10
199	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	8,84	946,36 250,59	8 365,84 2 215,20

1	2	3	4	5	6	7
200	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (De exterior)	m2	1,41	127,91 79,29	180,36 111,80
201	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-1,41	51,11 31,35	-72,06 -44,20
202	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,41	23,57 7,84	33,23 11,05
203	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuart, 4,5 kg/m2)	m2	1,41	290,88 79,29	410,14 111,80
204	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	7,63	165,35 110,49	1 261,61 843,05
205	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	7,63	928,23 188,53	7 082,36 1 438,45
206	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-13, SA19)	kg	138,05	102,72 21,45	14 181,02 2 960,75
207	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	6,90	95,81 71,50	661,08 493,35
208	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	7,90	216,53 74,71	1 710,56 590,20
209	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,58	58,79 45,66	92,89 72,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 024,30
		Total Cerdac C-13 (SA15) Inclusiv salariu				34 024,30 8 838,70
		2.4.7. Cerdac C-16 (SA16)				
210	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminențelor sau a stratului de beton superficial (curățire beton dezagregat și tencuiala veche)	m2	11,45	62,24 61,76	712,61 707,20
211	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor (grund Betonocontact)	m2	11,45	6,54 1,93	74,83 22,10
212	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizuneti din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații	m3	0,36	1 944,36 435,14	699,97 156,65
213	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refoșosibile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile, pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, în grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,80	131,07 78,00	235,92 140,40
214	RpCD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	5,20	30,12 6,50	156,61 33,80
215	RpCD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	11,16	35,05 6,64	391,18 74,10
216	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	5,20	108,18 13,62	562,53 70,85
217	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,20	94,55 71,50	18,91 14,30
218	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	11,45	165,18 110,47	1 891,34 1 264,90

1	2	3	4	5	6	7
		(grosime totala 5cm)				
219	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	11,45	94,08 50,69	1 077,21 580,45
220	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (3Vr1, 100x100mm)	kg	12,00	33,49 2,92	401,90 35,10
221	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	2,86	928,98 188,41	2 656,89 538,85
222	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,63	23,43 7,83	202,21 67,60
223	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanata)	m2	2,39	565,87 188,47	1 352,42 450,45
224	RpCP07C	Repararea luminatoarelor metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile (reparatie 30% din metal)	kg	127,20	35,62 9,10	4 530,39 1 157,00
225	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	3,50	59,01 51,44	206,53 180,05
226	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,50	144,57 124,06	505,99 434,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 677,44
		Total Cerdac C-16 (SA16) Inclusiv salariu				15 677,44 5 928,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			229 372,69
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				229 372,69 60 824,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			558 882,87
		Total Lucrari de constructii generale. Bloc B. Inclusiv salariu				558 882,87 188 241,95
		3. Lucrari de constructii generale. Bloc C. 3.1. Demontari (SA20)				

1	2	3	4	5	6	7
227	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	27,60	10,46 9,09	288,70 250,90
228	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	29,15	152,20 149,49	4 436,75 4 357,60
229	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	29,15	19,37 17,55	564,57 511,55
230	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	3,08	291,03 222,44	896,37 685,10
231	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din petris h=100cm)	m2	30,80	8,44 8,44	260,00 260,00
232	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolare soclu sub nivelul pamintului)	m3	27,72	201,50 201,50	5 585,45 5 585,45
233	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	27,72	56,85 55,90	1 575,92 1 549,60
234	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	14,98	72,16 72,16	1 080,95 1 080,95
235	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,03	65,00 65,00	1,95 1,95
236	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,01	71,16 0,00	1 068,12 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			15 758,78
		Total Demontari (SA20) Inclusiv salariu				15 758,78 14 283,10
		3.2. Timplarie (SA 20)				
237	CK12D	Usi metalice confectionate din	m2	1,92	3 472,17	6 666,56

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica cu gratar de aerisire 1.2x1.6m)			301,98	579,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 666,56
		Total Timplarie (SA 20) Inclusiv salariu				6 666,56 579,80
		3.3. Finisarea exterioara (SA20)				
238	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (nod I, SA40)	m2	59,84	148,76 6,50	8 901,56 388,70
239	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren. (Polistiren extrudat Carbon Eco, gr. 100mm, soclu)	m2	59,84	439,28 111,66	26 286,45 6 682,00
240	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	266,05	514,35 150,15	136 843,69 39 947,70
241	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 30 mm, glafuri de fereastră si usi)	m2	28,50	386,89 190,01	11 026,41 5 415,15
242	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	354,39	128,00 79,30	45 361,69 28 103,40
243	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	-354,39	76,08	-26 963,45

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (Amestec de tencuiala armata Bazalt)			46,80	-16 585,40
244	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade. (Soclu)	m2	29,15	23,41 7,80	682,50 227,50
245	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	29,15	928,29 188,49	27 059,73 5 494,45
246	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	294,55	23,41 7,80	6 894,28 2 297,75
247	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	294,55	148,49 79,30	43 738,78 23 357,75
248	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	27,60	269,89 26,00	7 448,96 717,60
249	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana profilata polimerica, nod 1, SA40)	m2	30,69	31,62 1,29	970,55 39,65
250	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	303,00	57,72 48,75	17 490,51 14 771,25
		Cheltuieli directe	Lei			305 741,66
		Total Finisarea exterioara (SA20) Inklusiv salariu				305 741,66 110 857,50
		3.4. Lucrari auxiliare				
		3.4.1. Pereu (S=39.26m2)				
251	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	3,93	598,89 64,34	2 353,64 252,85
252	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3	5,30	1 960,53	10 390,82

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)			292,50	1 550,25
253	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VrI, 150*150mm)	kg	51,82	32,42 1,96	1 680,03 101,40
254	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	39,26	10,16 7,81	398,76 306,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 823,25
		Total Pereu (S=39.26m2) Inclusiv salariu				14 823,25 2 211,30
		3.4.2. Scara metalica				
255	RpCP43D	Inlocuirea scarilor, parapetilor, pasarelelor, podestelor, contravanturilor, panelor cu zabrele, barelor si constructiilor metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau a platformelor metalice de deservire a agregatelor mari (cazane, coloane de distributie, utilaje etc.), livrate in subansamle gata confectionate, avind greutatea intre 150 - 1500 kg, asamblate prin sudura. (Demontarea si montarea scarii metalice existente)	t	0,31	5 871,65 3 640,00	1 820,21 1 128,40
256	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,31	344,81 301,94	106,89 93,60
257	RpIzE18C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, la confectii si constructii metalice din profile pina la 7 mm grosime	t	0,31	1 406,16 591,29	435,91 183,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 363,01
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				2 363,01 1 405,30
		3.4.3. Cerdac C-7 (SA21)				
258	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	8,17	8,66 7,16	70,75 58,50
259	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	8,17	6,61 1,99	53,97 16,25

1	2	3	4	5	6	7
260	RpCB04D	Beton armat C20/25 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,43	1 930,81 433,84	830,25 186,55
261	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,20	130,70 78,00	156,84 93,60
262	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)	kg	5,31	34,63 3,67	183,89 19,50
263	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	3,56	945,60 250,51	3 366,35 891,80
264	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,14	23,50 7,98	26,79 9,10
265	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuar, 4,5 kg/m2)	m2	1,14	290,98 79,25	331,72 90,35
266	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	3,07	164,92 110,52	506,29 339,30
267	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm. (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	3,07	927,50 188,44	2 847,41 578,50
268	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-7)	kg	92,28	102,73 21,45	9 479,61 1 979,25
269	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,60	95,72 71,50	440,30 328,90
270	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea,	m	8,20	216,46 74,75	1 774,99 612,95

1	2	3	4	5	6	7
		montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)				
271	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,64	58,53 45,58	95,99 74,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 165,15
		Total Cerdac C-7 (SA21) Inclusiv salariu				20 165,15 5 279,30
		3.4.4. Cerdac C-8 (SA21)				
272	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	5,91	8,65 7,15	51,10 42,25
273	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	5,91	6,60 1,98	39,01 11,70
274	RpCB04D	Beton armat C20/25 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,20	1 940,65 435,50	388,13 87,10
275	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	0,81	132,00 77,84	106,92 63,05
276	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)	kg	3,30	34,66 3,74	114,37 12,35
277	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	2,29	947,77 250,63	2 170,40 573,95
278	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,43	23,28 7,56	10,01 3,25
279	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de quart, 4,5 kg/m2)	m2	0,43	290,65 78,60	124,98 33,80

1	2	3	4	5	6	7
280	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	2,76	164,80 110,45	454,84 304,85
281	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm. (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	2,76	927,39 188,41	2 559,61 520,00
282	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-8)	kg	44,33	102,72 21,45	4 553,63 950,95
283	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,20	95,62 71,50	210,37 157,30
284	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	2,50	216,70 74,88	541,75 187,20
285	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	0,50	58,90 45,50	29,45 22,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 354,57
		Total Cerdac C-8 (SA21) Inclusiv salariu				11 354,57 2 970,50
		3.4.5. Cerdac C-17 (SA22)				
286	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminențelor sau a stratului de beton superficial (curățire beton dezagregat și tencuiala veche)	m2	13,67	62,24 61,77	850,81 844,35
287	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor (grund Betonocontact)	m2	13,67	6,55 1,95	89,50 26,65
288	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații	m3	0,36	1 944,36 435,14	699,97 156,65

1	2	3	4	5	6	7
289	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,80	131,07 78,00	235,92 140,40
290	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	5,20	30,12 6,50	156,61 33,80
291	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	11,16	35,05 6,64	391,18 74,10
292	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	5,20	108,18 13,62	562,53 70,85
293	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,20	94,55 71,50	18,91 14,30
294	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. totala 5 cm)	m2	13,67	165,30 110,50	2 259,67 1 510,60
295	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	13,67	94,10 50,69	1 286,34 692,90
296	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (3Vr1, 100x100mm)	kg	14,22	33,43 2,93	475,35 41,60
297	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,63	23,43 7,83	202,21 67,60
298	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm. (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	3,50	929,27 188,50	3 252,43 659,75
299	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	2,39	565,87	1 352,42

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanata)			188,47	450,45
300	RpCP07C	Repararea luminatoarelor metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile (reparatie 30% din metal)	kg	127,20	35,62 9,10	4 530,39 1 157,00
301	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	3,50	59,01 51,44	206,53 180,05
302	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,50	144,57 124,06	505,99 434,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 076,76
		Total Cerdac C-17 (SA22) Inclusiv salariu				17 076,76 6 555,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			65 782,74
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				65 782,74 18 421,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			393 949,74
		Total Lucrari de constructii generale. Bloc C. Inclusiv salariu				393 949,74 144 142,05
		4. Lucrari de constructii generale. Bloc D. 4.1. Demontari (SA24)				
303	RpIzE17C	Desfacerea metalizarilor:sorturi, glafuri, gulere din tabla (rost din tabla zincata, b=600mm)	m	14,01	52,49 39,67	735,38 555,75
304	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	24,00	10,45 9,10	250,80 218,40
305	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	14,21	152,17 149,49	2 162,38 2 124,20
306	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	14,21	19,37 17,57	275,24 249,60
307	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	3,26	291,45 222,32	950,12 724,75
308	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din	m2	32,58	8,46	275,60

1	2	3	4	5	6	7
		piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din pietris h=100mm)			8,46	275,60
309	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolarea soclului sub nivelul pamintului)	m3	29,32	201,50 201,50	5 907,85 5 907,85
310	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	29,32	56,86 55,91	1 667,14 1 639,30
311	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,45	72,15 72,15	970,45 970,45
312	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,07	74,29 74,29	5,20 5,20
313	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	13,52	71,25 0,00	963,24 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 163,40
		Total Demontari (SA24) Inclusiv salariu				14 163,40 12 671,10
		4.2. Timplarie (SA24)				
314	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa metalica cu gratar de aerisire 1.2x1.6m)	m2	1,92	3 472,17 301,98	6 666,56 579,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 666,56
		Total Timplarie (SA24) Inclusiv salariu				6 666,56 579,80
		4.3. Finisarea exterioara (SA24)				
315	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din	m2	51,09	149,63 6,50	7 644,46 332,15

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (nod I, SA40)				
316	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren. (Polistiren extrudat Carbon Eco, gr. 100mm, soclu)	m2	51,09	439,26 111,67	22 441,94 5 705,05
317	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	246,58	514,35 150,15	126 829,31 37 024,00
318	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 30 mm, glafuri de fereastră si usi)	m2	31,83	386,91 190,00	12 315,40 6 047,60
319	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	329,50	128,00 79,30	42 175,27 26 129,35
320	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	-329,50	76,09 46,80	-25 070,22 -15 420,60
321	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Soclu)	m2	14,21	23,43 7,82	333,00 111,15
322	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	14,21	928,38 188,50	13 192,29 2 678,65
323	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	278,41	23,41	6 516,23

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade			7,80	2 171,65
324	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	278,41	148,49 79,30	41 342,07 22 077,90
325	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	24,00	269,88 26,00	6 477,12 624,00
326	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana profilata polimerica, nod 1, SA40)	m2	36,88	31,62 1,30	1 166,04 48,10
327	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	325,00	57,72 48,75	18 757,75 15 843,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			274 120,66
		Total Finisarea exterioara (SA24) Inklusiv salariu				274 120,66 103 372,75
		4.4. Lucrari auxiliare				
		4.4.1. Pereu (S=39.26m2)				
328	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	3,93	598,89 64,34	2 353,64 252,85
329	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)	m3	5,30	1 960,53 292,50	10 390,82 1 550,25
330	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VrI, 150*150mm)	kg	51,82	32,42 1,96	1 680,03 101,40
331	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	39,26	10,16 7,81	398,76 306,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 823,25
		Total Pereu (S=39.26m2) Inklusiv salariu				14 823,25 2 211,30

1	2	3	4	5	6	7
		4.4.2. Scara metalica				
332	RpCP43D	Inlocuirea scarilor, parapetilor, pasarelelor, podestelor, contravanturilor, panelor cu zabrele, barelor si constructiilor metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau a platformelor metalice de deservire a agregatelor mari (cazane, coloane de distributie, utilaje etc.), livrate in subansamle gata confectionate, avind greutatea intre 150 - 1500 kg, asamblate prin sudura. (Demontarea si montarea scarii metalice existente)	t	0,31	5 871,65 3 640,00	1 820,21 1 128,40
333	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,31	344,81 301,94	106,89 93,60
334	RpIzE18C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, la confectii si constructii metalice din profile pina la 7 mm grosime	t	0,31	1 406,16 591,29	435,91 183,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 363,01
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				2 363,01 1 405,30
		4.4.3. Cerdac C-9 (SA25)				
335	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	1,78	8,79 7,30	15,65 13,00
336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	1,78	6,48 1,83	11,53 3,25
337	RpCB04D	Beton armat C20/25 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,08	1 860,00 430,62	148,80 34,45
338	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	0,50	134,76 79,30	67,38 39,65
339	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau	kg	1,19	34,79	41,40

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari si fretari (Plasa 3Vr1, 100x100mm)			3,82	4,55
340	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	0,86	949,15 250,93	816,27 215,80
341	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,29	22,21 6,72	6,44 1,95
342	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuarț, 4,5 kg/m2)	m2	0,29	289,14 78,45	83,85 22,75
343	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	0,64	166,14 110,70	106,33 70,85
344	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	0,64	930,53 188,91	595,54 120,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 893,19
		Total Cerdac C-9 (SA25) Inclusiv salariu				1 893,19 527,15
		4.4.4. Cerdac C-10 (SA25)				
345	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,82	201,34 201,34	165,10 165,10
346	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint surplus)	t	1,43	72,27 72,27	103,35 103,35
347	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,43	50,18 0,00	71,76 0,00
348	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	1,21	1 938,55 434,05	2 345,64 525,20

1	2	3	4	5	6	7
349	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	6,77	104,96 45,51	710,58 308,10
350	RpCD01C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	9,75	26,21 3,33	255,58 32,50
351	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	1,79	947,85 250,56	1 696,66 448,50
352	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,46	23,98 8,48	11,03 3,90
353	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuart, 4,5 kg/m2)	m2	0,46	290,63 79,13	133,69 36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 493,39
		Total Cerdac C-10 (SA25) Inclusiv salariu				5 493,39 1 623,05
		4.4.5. Cerdac C-11 (SA26)				
354	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial (curatire beton dezagregat si tencuiala veche)	m2	11,45	62,24 61,76	712,61 707,20
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	11,45	6,54 1,93	74,83 22,10
356	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,36	1 944,36 435,14	699,97 156,65
357	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,80	131,07 78,00	235,92 140,40
358	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	5,20	30,12	156,61

1	2	3	4	5	6	7
		diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.			6,50	33,80
359	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	11,16	35,05 6,64	391,18 74,10
360	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	5,20	108,18 13,62	562,53 70,85
361	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,20	94,55 71,50	18,91 14,30
362	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. totala 5 cm)	m2	11,45	165,18 110,47	1 891,34 1 264,90
363	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	11,45	94,08 50,69	1 077,21 580,45
364	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (3Vr1, 100x100mm)	kg	11,91	33,52 2,95	399,23 35,10
365	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,63	23,43 7,83	202,21 67,60
366	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	1,43	927,18 188,64	1 325,87 269,75
367	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanata)	m2	2,39	565,87 188,47	1 352,42 450,45
368	RpCP07C	Repararea luminatoarelor metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile (reparatie 30% din metal)	kg	127,20	35,62 9,10	4 530,39 1 157,00

1	2	3	4	5	6	7
369	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	3,50	59,01 51,44	206,53 180,05
370	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,50	144,57 124,06	505,99 434,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 343,75
		Total Cerdac C-11 (SA26) Inclusiv salariu				14 343,75 5 658,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 916,59
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				38 916,59 11 425,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			333 867,21
		Total Lucrari de constructii generale. Bloc D. Inclusiv salariu				333 867,21 128 049,35
		5. Lucrari de constructii generale. Bloc a1, a2, a3, a4 5.1. Demontari (SA27)				
371	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	7,00	49,50 46,80	346,50 327,60
372	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	2,68	151,96 149,40	407,25 400,40
373	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	2,68	19,44 17,46	52,09 46,80
374	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	2,14	290,80 222,03	622,31 475,15
375	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din petris h=100 mm)	m2	21,42	8,44 8,44	180,70 180,70
376	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate 60mm	m2	30,90	23,39 23,39	722,80 722,80
377	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate 60mm (Cerdac C14, C16)	m2	14,68	23,38 23,38	343,20 343,20

1	2	3	4	5	6	7
378	RpIzC42A	Desfacerea izolatiiilor si captuseliilor termoizolante, executate la pereti sau tavane, simplu sau dublu asezate la pereti aplicate prin lipire sau cu accesorii. (termoizolant 50mm)	m2	43,78	22,42 21,45	981,76 939,25
379	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	20,30	10,46 9,13	212,25 185,25
380	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolarea soclului sub nivelul pamintului)	m3	47,10	201,50 201,50	9 490,65 9 490,65
381	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	47,10	56,86 55,91	2 677,89 2 633,15
382	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,27	72,15 72,15	957,45 957,45
383	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,02	65,00 65,00	1,30 1,30
384	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	13,29	71,23 0,00	946,68 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 942,83
		Total Demontari (SA27) Inclusiv salariu				17 942,83 16 703,70
		5.2. Finisarea exterioara (SA27)				
385	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (nod I, SA40)	m2	52,84	149,42 6,50	7 895,59 343,20
386	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a	m2	52,84	439,26	23 210,37

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren. (Polistiren extrudat Carbon Eco, gr. 100mm, soclu)			111,67	5 900,70
387	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	187,57	514,36 150,15	96 478,05 28 163,20
388	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Vata minerala bazaltica Tehnofas Effect 135 kg/m3, gr. 30 mm, glafuri de fereastră si usi)	m2	27,32	386,83 189,98	10 568,25 5 190,25
389	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	267,73	128,00 79,30	34 268,70 21 230,95
390	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m2	-267,73	76,09 46,80	-20 370,29 -12 530,05
391	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m2	37,49	23,41 7,80	877,57 292,50
392	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pînă la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	37,49	928,26 188,50	34 800,59 7 066,80
393	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	214,89	23,41 7,80	5 029,71 1 676,35
394	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	214,89	148,50 79,30	31 910,26 17 041,05

1	2	3	4	5	6	7
395	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	20,30	269,87 26,00	5 478,36 527,80
396	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana profilata polimerica, nod 1, SA40)	m2	15,35	31,64 1,31	485,74 20,15
397	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	136,00	57,71 48,75	7 848,22 6 630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			238 481,12
		Total Finisarea exterioara (SA27) Inclusiv salariu				238 481,12 81 552,90
		5.3. Lucrari auxiliare				
		5.3.1. Pereu				
398	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm (48.3m2)	m3	4,83	598,25 64,33	2 889,53 310,70
399	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)	m3	1,81	1 956,34 292,68	3 540,98 529,75
400	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VrI, 150*150mm)	kg	19,15	32,40 1,97	620,55 37,70
401	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	13,39	10,12 7,77	135,45 104,00
402	DE18A kman=2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavaj 60mm)	m2	34,91	415,08 77,47	14 490,57 2 704,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 677,08
		Total Pereu Inclusiv salariu				21 677,08 3 686,80
		5.3.2. Cerdac C-14 (SA29)				

1	2	3	4	5	6	7
403	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	5,97	8,69 7,19	51,85 42,90
404	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	5,97	6,58 1,96	39,30 11,70
405	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	5,41	946,25 250,63	5 119,22 1 355,90
406	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	0,56	166,55 110,27	93,27 61,75
407	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,56	23,59 8,12	13,21 4,55
408	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuar, 4,5 kg/m2)	m2	0,56	290,43 78,93	162,64 44,20
409	CO22A	Grilaj cu ancadrament pentru curatarea incaltamintei G1	buc	2,00	1 368,07 64,35	2 736,14 128,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 215,63
		Total Cerdac C-14 (SA29) Inclusiv salariu				8 215,63 1 649,70
		5.3.3. Cerdca C-15 (SA29)				
410	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	13,11	8,64 7,14	113,25 93,60
411	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	13,11	6,54 1,93	85,78 25,35
412	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	10,18	945,65 250,55	9 626,73 2 550,60
413	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	2,93	165,48 110,48	484,85 323,70

1	2	3	4	5	6	7
414	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,91	23,39 7,83	44,68 14,95
415	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuarț, 4,5 kg/m2)	m2	1,91	290,86 79,29	555,54 151,45
416	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip Travertino pe mortar adeziv)	m2	1,02	927,75 188,63	946,30 192,40
417	CO22A	Grilaj cu ancadrament pentru curatarea incaltamintei G1	buc	2,00	1 368,07 64,35	2 736,14 128,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 593,27
		Total Cerdca C-15 (SA29) Inclusiv salariu				14 593,27 3 480,75
		5.3.4. Cerdac C-18 (SA29)				
418	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	2,81	8,67 7,17	24,35 20,15
419	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund Betonocontact)	m2	2,81	6,43 1,85	18,08 5,20
420	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi portelanat R11, gr 20mm)	m2	2,16	944,69 250,67	2 040,53 541,45
421	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	0,65	166,26 111,00	108,07 72,15
422	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,65	23,60 8,00	15,34 5,20
423	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa mozaic de cuarț, 4,5 kg/m2)	m2	0,65	290,86 79,00	189,06 51,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 395,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cerdac C-18 (SA29) Inclusiv salariu				2 395,43 695,50
		5.3.5. Scara SM-2 (SA33)				
424	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	126,26	63,42 7,80	8 007,90 984,75
425	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,42	95,54 71,41	135,66 101,40
426	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	16,00	32,50 32,50	520,00 520,00
427	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (ancora chimica Hilti pentru gaura d14, l=120mm)	buc	16,00	146,63 27,95	2 346,15 447,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 009,71
		Total Scara SM-2 (SA33) Inclusiv salariu				11 009,71 2 053,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			57 891,12
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				57 891,12 11 566,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			314 315,07
		Total Lucrari de constructii generale. Bloc a1, a2, a3, a4 Inclusiv salariu				314 315,07 109 822,70

		Cheltuieli directe	Lei	1 933 518,54
		Asigurari sociale si medicale	24 %	167 118,28
		Cheltuieli de transport	5 %	59 812,56
		Cheltuieli directe		2 160 449,38
		Cheltuieli de regie	12,66 %	273 512,89
		Beneficiu de deviz	6 %	146 037,73
		Total		2 580 000,00
		TVA	20 %	516 000,00
		3 096 000,00		
		Total deviz: Inclisiv salariu		696 326,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)