

Lucrarea capitala,termoizolarea fatadelor si alimentarea cu energie elctrica a cladiri administrative

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 941 725,499 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	114,000	14,550	1 658,700
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la pereti exteriori	m2	484,000	14,550	7 042,200
3	RpDB37A	Demolarea pereului existen din beton asfaltic pe tot perimetrul cladirii	m2	90,000	34,500	3 105,000
4	RpVC52A	Demontarea dulapului de climatizare, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale (1400x2000 h mm	kg	2,000	6,670	13,340
5	RpVA38D	Demontarea grilaje metalice de la ferestra , dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale (1400x2000 h mm)	m2	63,000	153,655	9 680,265
6	RpEG17A	Demontarea dulapuri si echipamente electrice, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	buc	2,000	7,200	14,400
7	RpEB12C	Demontarea cabluri electrice , dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisarea se vor monta in locurile initiale	m	180,000	8,640	1 555,200

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCI42B	Demontarea acoperis din foi de tabla zincata de pe constructiv din lemn, inclusiv stratificare din argila expandata si hidroizolarea din membrana bituminoasa de pe anseu prefabricat cu goluri rotunde	m2	355,000	44,520	15 804,600
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	355,000	45,640	16 202,200
10	RpCN12A	Desfacerea element decorativ din mortar -nisip de pe glaful exterior a ferestrei (latimea 150 mm)	m	58,000	23,845	1 383,010
11	RpCG29C1	Demolarea parapete laterale din blocuri de calcar taiat	m3	19,000	133,400	2 534,600
12	RpCN12A	Desfacerea element decorativ de la nivelul stresenii	m	40,000	23,845	953,800
13	RpCO56A	Demontari: ferestre vechi din lemn (imensiunea 1400x2000 h mm)	m2	25,000	21,000	525,000
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din dale de beton de pe scara de la intrarea principala a cladirii	m2	73,000	98,095	7 160,935
15	10-04-087-02	Demontarea antene si echipament de control retea (operator mobile), dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	buc	2,000	1 918,500	3 837,000
16	RpGA29A	Demontarea bare de metal (D100 mm, lungimea 5 m - 2 buc.) fixate vertical pe suprafata acoperisului	m	10,000	35,210	352,100
17	RpGA29A	Demontarea canale de ventilare de pe fatada, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	m	3,000	35,210	105,630
18	TrI1AC03 B3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa, in vagon categoria 3	t	80,000	22,500	1 800,000
19	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	80,000	91,000	7 280,000

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCI42B	Demontarea copertinei din tabla si carcasul de lemn	m2	22,000	44,520	979,440
21	RpCI42B	Demontarea copertinei din foi din absetondulat si carcasul de lemn	m2	8,000	44,520	356,160
22	RpGA29A	Demontarea tevilor de gaz de pe fatada dupa inalizarea lucrarilor de termoizolare i finisare se vor monta in locurile initiale	m	6,000	35,210	211,260
		Total 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				82 554,840 70 323,600
		2. 2. Acoperis				
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea totala 50 mm)	m2	370,000	102,960	38 095,200
24	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (grosime totala 50mm) Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	370,000	68,900	25 493,000
25	CE17A	Bariera contra vapori cu suprapunerea rosturilor de 150 mm grosimea 100 micrometri Material marunt=1,030	m2	370,000	35,175	13 014,750
26	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip//// vata minerala cu densitate de 0.037, cu rezistenta la compresiune de 30 KPa (MW BELTER ROOF 30) cu gr = 150 mm	m2	370,000	158,638	58 696,060
27	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip//// vata minerala cu densitate de 0.035, cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr = 50 mm	m2	370,000	162,425	60 097,435

1	2	3	4	5	6	7
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip /// Pelicula de polietilena 100 micr cu prapunerea rosturilor de 150 mm Material marunt=1,030	m2	370,000	35,175	13 014,750
29	IzF11B	Termoizolant Cementoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta ed la 30...250mm	m3	5,200	1 788,320	9 299,264
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m,/// Plasa VR1 d=3mm ochi 150 x 150 mm	kg	345,000	26,440	9 121,800
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosiema totala 50 mm)	m2	370,000	102,960	38 095,200
32	CE24F aplicativ	Aerator Material marunt (carbuni, apa tare)=1,040	buc	8,000	813,140	6 505,120
33	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (grosimea totala 50mm) K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	370,000	68,900	25 493,000
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de membrana bituminoasa	t	0,222	2 070,608	459,675
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu // covor hidroizolant interior UNIFLEX EPP 2.8 mm Material marunt=1,050	m2	370,000	111,310	41 184,570
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport	m2	370,000	120,861	44 718,561

1	2	3	4	5	6	7
		continuu // covor hidroizloant interior UNIFLEX EPP 3.8 mm Material marunt=1,050				
37	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=150 mm, tabla gr.0.5mm, RAL 7012 Material marunt=1,030	m	32,000	314,531	10 064,989
38	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm, Grosimea tablei gr.=0.5mm RAL 7012, (9m/burlan -5 buc.) Material marunt=1,020	m	45,000	283,416	12 753,706
		Total 2. Acoperis Inclusiv salariu				406 107,080 106 849,034
		3. 3. Constructia parapetului				
39	CC01A	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere se santie cu diametrul barelor =6 mm	kg	198,860	25,646	5 099,976
40	CC01B	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 mm	kg	88,920	24,638	2 190,834
41	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 12 mm	kg	640,800	24,926	15 972,552
42	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 16 mm	kg	85,320	24,926	2 126,718
43	CA04A	Beton turnat la parapet cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	15,300	2 173,527	33 254,970
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip// vat minerala cu densitatea de 0.035, cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr = 50 mm la parapet	m2	46,500	162,419	7 552,476
45	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	46,500	24,306	1 130,206

1	2	3	4	5	6	7
46	CF57A aplic. K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (grosimea totala 2 mm) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	46,500	81,209	3 776,238
47	CE30C aplic.	Placa OSB -3 cu gr. 12 mm	m2	46,500	154,750	7 195,875
48	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (latimea - 800 mm-) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	46,500	271,672	12 632,752
		Total 3. Constructia parapetului Inclusiv salariu				90 932,597 17 123,454
		4. 4. Intrarile in subsol				
		4.1. 1. Tip I				
49	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirna, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	24,000	240,955	5 782,920
50	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	24,000	324,219	7 781,253
		Total 1. Tip I Inclusiv salariu				13 564,173 4 924,800
		4.2. 1. Tip II				
51	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura	m2	38,000	240,955	9 156,290

1	2	3	4	5	6	7
		de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	38,000	40,605	1 542,978
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,000	6,910	262,580
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,000	61,298	2 329,324
		Total 1. Tip II Inclusiv salariu				13 291,172 7 670,680
		4.3. Fintinile de lumina				
55	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	79,000	240,955	19 035,445
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	79,000	40,605	3 207,771
57	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (ferestre)	m3	9,920	130,399	1 293,560
58	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului	m2	24,840	2 159,596	53 644,366

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic $U_{wc} < 1.5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (9buc. - 1380x2000(h))				
59	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	49,500	67,840	3 358,102
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	17,500	127,246	2 226,800
		Total Fintinile de lumina Inclusiv salariu				82 766,044 19 275,998
		Total 4. Intrarile in subsol Inclusiv salariu				109 621,389 31 871,478
		5. 5. Scara principala				
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,000	102,960	7 722,000
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, / Plasa VR1 d=4 mm, ochi 100 x 100 mm	kg	225,000	26,440	5 949,000
63	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm // Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta pe adeziv hidrofoab (exterior) - 30 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	75,000	539,938	40 495,380
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,000	529,950	4 769,550
65	DE18A	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	m2	90,000	310,634	27 957,096
66	CL55A	Pod la copertina de la scara	m2	32,800	2 297,102	75 344,948

1	2	3	4	5	6	7
		centrala cu placaj din aluminiu compozit Material marunt=1,005				
67	RpCN12A	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, trase pe loc cu sablonul driscuite sau pe rabit pina la 60 cm latime	m	8,000	23,845	190,760
		Total 5. Scara principala Inclusiv salariu				162 428,734 23 202,346
		6. Scara laterala				
68	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	15,000	240,955	3 614,325
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	15,000	324,216	4 863,242
		Total Scara laterala Inclusiv salariu				8 477,567 3 078,000
		7. Balustrade				
70	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	7,000	74,560	521,920
71	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	7,000	167,200	1 170,400
		Total Balustrade Inclusiv salariu				1 692,320 1 041,600
		8. Timplarie				
72	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la	m2	33,120	2 159,604	71 526,072

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic $U_{wc} < 1.5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (12 buc. - 1380x2000(h))				
73	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic $U_{wc} < 1.5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (2 buc. - 3460x1800(h))	m2	12,460	2 159,602	26 908,638
74	CK12A	Usi metalice termoizolata. coeficient termic $U_{wc} < 1.5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (1 buc - 900 x 2100(h))	m2	1,890	4 405,054	8 325,552
75	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv// coeficient termic $U_{wc} < 1.5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (2buc - 3400 x 2600(h))	m2	17,680	2 660,128	47 031,060
		Total Timplarie Inclusiv salariu				153 791,322 4 576,648
		9. Consolidarea zidariei				
76	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor = 8 mm	kg	22,750	24,927	567,090
77	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, /// Plasa VR1 d=3mm, ochi 100 x 100 mm	kg	54,000	26,435	1 427,480
78	CF01A	Mortar -ciment -nisip marca M100	m3	1,200	1 513,650	1 816,380
		Total Consolidarea zidariei Inclusiv salariu				3 810,950 283,092
		10. Capitolul 5. Fatada				
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2	490,000	62,328	30 540,950

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonokontakt	m2	490,000	7,135	3 496,150
81	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	490,000	132,623	64 985,025
82	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 FASAD cu densitatea de 140 kg/m3 fixate cu dipluri telescopice (5 buc la o placa) u grosiea de 150 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	490,000	440,165	215 680,690
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2	490,000	110,107	53 952,430
84	CF57A aplic. K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (grosimea totala 2 mm) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	490,000	81,209	39 792,606
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonokontakt	m2	56,500	7,135	403,127
86	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 cu densitatea de 135 kg/m3 cu grosimea de 30 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	56,500	326,435	18 443,566
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la	m2	546,350	21,937	11 985,273

1	2	3	4	5	6	7
		pereti exteriori la fatade				
88	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 1013	m2	470,000	163,890	77 028,300
89	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 8012	m2	35,000	163,890	5 736,150
90	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti alb la otkos	m2	56,500	163,890	9 259,785
91	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla cu acoperire polimerica RAL 9003	m	48,800	175,570	8 567,816
		Total Capitolul 5. Fatada Inclusiv salariu				539 871,868 288 334,302
		11. Capitolul 6. Soclu				
92	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	210,000	203,567	42 749,070
93	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistirol XPS cu densitatea 0.035 cu gr=100 mm SOCLU Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	210,000	347,448	72 964,034
94	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	210,000	24,305	5 104,155
95	CI21A aplicativ	Placaj din gresie porteanata (gri) la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	210,000	431,414	90 597,000
		Total Capitolul 6. Soclu Inclusiv salariu				211 414,259 66 389,400

1	2	3	4	5	6	7
		12. Capitolul 9. Pereu				
96	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,000	2 390,500	2 390,500
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 10-20 (h)= 150 mm	m3	15,000	529,950	7 949,250
98	CA03I	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3	10,000	1 662,250	16 622,500
99	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, ///Plasa VR1 d=5 mm, ochi 200 x 200 mm	kg	162,000	26,439	4 283,140
100	CG16A aplic	Selivisirea suprafetei pereului	m2	100,000	100,210	10 021,000
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	100,000	161,610	16 161,000
		Total Capitolul 9. Pereu Inclusiv salariu				57 427,390 12 867,060
		13. Copertina 5				
102	CL08A	Elemente metalice (teava 40x40x3 mm-carca copertina 5) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,039	25 463,256	993,067
103	CL08A	Elemente metalice (Panglica metalica -t=5 - carcas copertina 5) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,039	25 463,256	993,067
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton // Element metalic MH - 1	kg	14,300	33,433	478,097

1	2	3	4	5	6	7
105	IzD10I	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,078	2 930,115	228,549
106	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat //Bulon de distantare M12	buc	12,000	11,800	141,600
107	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe carcasa de rasinoasela streasina Ral 7032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	3,000	286,795	860,386
108	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Piesa inglobata Pi 1	kg	64,200	33,432	2 146,303
		Total Copertina 5 Inclusiv salariu				5 841,069 1 519,388
		14. Copertine si fintini de lumina				
		14.1. Copertine				
109	CL08A	Elemente metalice (teava 80x80x3 mm - St- carcasa copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,495	25 458,824	12 602,118
110	CL08A	Elemente metalice (teava 80x60x3 mm - B1- carcasa copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,165	25 460,473	4 200,978
111	CL08A	Elemente metalice (teava 40x40x3 mm - B2- carcasa copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,201	25 458,144	5 117,087
112	CL08A	Elemente metalice (Cornier 100x7 mm L =300 mm -carcasa	t	0,117	25 462,171	2 979,074

1	2	3	4	5	6	7
		copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare				
113	CL08A	Elemente metalice (Tabla =4 m2 - carcas copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,044	23 422,818	1 030,604
114	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat// Bulon de fistantare M16	buc	16,000	12,150	194,400
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton // Element metalic MH - 1	kg	14,300	33,433	478,097
116	CC01A	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere se santie cu diametrul barelor =6 mm	kg	46,620	25,646	1 195,630
117	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 16 mm	kg	42,660	24,926	1 063,348
118	CC01B	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 mm	kg	160,200	24,638	3 947,022
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Piesa inglobata Pi 1	kg	64,200	33,432	2 146,303
120	IzD10I	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,283	2 929,779	3 758,906
121	CA04A	Beton turnat la parapet cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	2,900	2 173,693	6 303,710
122	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe carcas de rasinoase la streasina Ral 7032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	59,000	286,769	16 919,365

1	2	3	4	5	6	7
		Total Copertine Inclusiv salariu				61 936,642 11 946,246
		14.2. 1. Fintini de lumina				
123	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	79,000	240,955	19 035,445
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	79,000	40,605	3 207,771
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	79,000	6,910	545,890
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	79,000	61,298	4 842,542
		Total 1. Fintini de lumina Inclusiv salariu				27 631,648 15 946,940
		Total Copertine si fintini de lumina Inclusiv salariu				89 568,290 27 893,186

		Total	lei	1 923 539,675
		Fond social	24,00 %	157 284,621
		Total	100,00 +	2 080 824,296
		Transportarea materialelor	5,00 %	62 041,015
		Cheltuieli directe	100,00 +	2 142 865,311
		Cheltuieli de regie	10,00 %	214 286,531
		Total	100,00 +	2 357 151,842
		Beneficiu de deviz	4,00 %	94 286,074
		Total	100,00 +	2 451 437,916
		TVA	20,00 %	490 287,583
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 941 725,499	

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarea capitala,termoizolarea
fatadelor si alimentarea cu
energie elctrica a cladiri
administrative**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 941 725,499 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,600	50,00	1 530,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 314,074	50,00	65 703,700
3.	7122050013401	Zidar	h-om	571,050	72,00	41 115,600
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 308,075	72,00	94 181,400
5.	7123010010200	Betonist	h-om	98,090	72,00	7 062,480
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	157,592	72,00	11 346,624
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	368,010	72,00	26 496,720
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,695	50,00	534,750
9.	7129020012800	Pavator	h-om	70,218	72,00	5 055,696
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	72,763	72,00	5 238,936
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	58,400	72,00	4 204,800
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	982,500	72,00	70 740,000
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 809,698	72,00	130 298,256
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,420	72,00	246,240
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	131,730	72,00	9 484,560
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21,800	72,00	1 569,600
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	97,555	72,00	7 023,960
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	65,562	50,00	3 278,100
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,613	72,00	1 556,136
20.	7212030022700	Sudor	h-om	1,929	72,00	138,888
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	478,620	72,00	34 460,640
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	45,191	72,00	3 253,752
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,830	50,00	1 491,500
24.	7422010060100	Timplar	h-om	26,466	50,00	1 323,300
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,570	50,00	3 928,500
26.	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1 307,197	50,00	65 359,850
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	305,641	50,00	15 282,050
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	868,931	50,00	43 446,550
		Total manopera				655 352,588

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,354	10,50	24,716
2.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,900	100,00	90,000
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,026	120,00	3,120

4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	32,700	390,00	12 753,000
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	500,00	4,500
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	84,176	500,00	42 088,000
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,450	500,00	225,000
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,852	500,00	1 926,000
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,691	20,00	213,820
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,560	25,00	64,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	4 700,00	230,300
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,147	4 700,00	690,900
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,147	4 700,00	690,900
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 302,800	0,50	1 151,400
15.	2010237318750	Distantieri	buc	235,800	1,20	282,960
16.	2020132920527* 1	Placa OSB -3 cu gr.12 mm	m2	48,825	130,00	6 347,250
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,059	3 600,00	212,400
18.	2030112938150* 1	Ferestre din mase plastice coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (9 buc - 1380 x2000(h))	m2	70,420	1 950,00	137 319,000
19.	2030112939150* 1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare - coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (2 buc - 3400 x2600(h))	m2	17,680	2 500,00	44 200,000
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	786,500	3,00	2 359,500
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,393	1 300,00	510,900
22.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,950	25,00	23,750
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,965	25,00	24,125
24.	2320166200676	White spirit	kg	4,083	53,00	216,399
25.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,950	60,00	57,000
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	233,100	13,50	3 146,850
27.	23203226000401	Bitum	t	0,229	2 000,00	458,000
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 203,345	25,00	30 083,625
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,131	220,00	28,820
30.	2413217300010	Cleme	buc	22,950	3,00	68,850
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	48,00	5,424
32.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	1,500	600,00	900,000
33.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	252,000	132,66	33 430,320
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	58,486	110,00	6 433,460
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,550	30,00	526,500
36.	2416586105303* 1	Betonkontakt	kg	81,975	31,50	2 582,212
37.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	24,498	41,00	1 004,418
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	8,166	39,00	318,474
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,210	95,00	19,950
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	46,800	45,00	2 106,000
41.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,190	81,00	96,390
42.	24302261000001	Fuga	kg	140,773	25,00	3 519,325
43.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	95,00	125,685
44.	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	8,166	95,00	775,770
45.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,700	95,00	66,500
46.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	226,735	37,80	8 570,583
47.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,250	31,50	165,375
48.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,350	95,00	33,250
49.	2430226101600	Chit siliconic	kg	20,488	210,00	4 302,480
50.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	6,510	25,00	162,750
51.	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	2,286	33,00	75,438
52.	2430226109307	Diluant decapant	kg	3,500	100,00	350,000
53.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	0,770	33,00	25,410

		D.007-1				
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,475	30,00	1 154,250
55.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 056,260	3,85	11 766,601
56.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 608,225	4,10	14 793,722
57.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	933,240	3,50	3 266,340
58.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	33,953	375,00	12 732,375
59.	2521302602907* 1	Placi de polistiroil XPS cu densitatea 0.035 cu gr=100mm SOCLU	m2	226,947	171,10	38 830,632
60.	2521302602909* 1	Vata minerala cu densitatea 135 kg/m3* grosimea 30 mm	m2	61,060	65,10	3 975,006
61.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	247,230	2,05	506,821
62.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 168,583	8,91	10 412,074
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,000	2,50	255,000
64.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	144,000	2,50	360,000
65.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	10,000	3,50	35,000
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 366,777	2,50	55 916,942
67.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	708,300	2,50	1 770,750
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,098	5 000,00	490,000
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 942,000	6,45	12 525,900
70.	2652102100737* 1	Mortar -ciment- nisip marca M 100	kg	277,200	3,50	970,200
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,020	2,80	19,656
72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 498,600	2,80	9 796,080
73.	26531021008311	Tink	kg	129,950	33,00	4 288,350
74.	26531021008311 *1	Tink RAL 1013	kg	1 081,000	33,00	35 673,000
75.	26531021008311 *2	Tink RAL 8012	kg	80,500	33,00	2 656,500
76.	2653102100833/ 1	Chit pe baza de ciment	kg	1 338,668	3,00	4 016,004
77.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	255,675	2,80	715,890
78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	246,961	12,00	2 963,532
79.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	91,350	217,00	19 822,950
80.	2661112800700* 1	Gresie ceramica cu suprafata antiderapantape adeziv hidrofoab (exterior) - 30 mm	m2	78,023	400,00	31 209,200
81.	2661112800700* 2	Placi de ceramica dim. pana la 200x200 mm	m2	40,178	200,00	8 035,600
82.	2663102100001* 1	Beton clasa C12/15	m3	29,670	1 500,00	44 505,000
83.	2663102100001* 2	Beton clasa C10	m3	4,800	1 400,00	6 720,000
84.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	11,617	0,00	0,000
85.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,940	0,00	0,000
86.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	630,543	3,50	2 206,900
87.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	100,500	71,00	7 135,500
88.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,592	40,80	268,954
89.	2670112202051* 1	Gresie portelanata (gri) la soclu	m2	216,342	250,00	54 085,500
90.	2670112202152* 1	Placaj din aluminiu compozit	m2	32,305	1 600,00	51 688,000
91.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,000	25,00	300,000
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	112,305	5,00	561,525
93.	2682132600465* 1	Película de polietilena 100 micr cu suprapunerearosturilor de 150 mm	m2	876,530	10,00	8 765,300
94.	2682132600470* 1	Covor hidroizolant interior UNIFLEX EPP 2.8 mm	m2	446,775	60,42	26 994,145
95.	2682132600470* 2	Covor hidroizolant interior UNIFLEX EPP 3.8 mm	m2	446,775	68,33	30 528,136
96.	2682132601626	Carton bitumat	m2	48,360	55,00	2 659,800
97.	2682162611370* 1	Placi din vata minerala de 135 kg/m3 cu grosimea de 150 mm	m2	373,700	105,00	39 238,500

98.	2682162611370* 2	Vata minerala cu densitatea de 0.035 , cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr =50 mm	m2	420,665	108,75	45 747,319
99.	2682162611370* 3	Vata minerala FASAD cu densitatea de 140 kg/m3 grosimea 150 mmm	m2	529,543	215,00	113 851,745
100.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	74,865	140,00	10 481,100
101.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	154,752	20,00	3 095,040
102.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	39,060	20,00	781,200
103.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,672	20,00	193,440
104.	2710406311726* 1	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=100 mm, tabla gr. 0.5mm, RAL 7012	m	48,195	114,20	5 503,869
105.	2710406311800* 1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass ,D=150mm tabla gr.=0.5mm RAL7012	m	34,608	91,67	3 172,515
106.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	552,250	22,00	12 149,500
107.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,930	22,00	86,460
108.	2710602100000* 1	Otel beton A 240 diam. =6 mm	kg	251,617	22,00	5 535,574
109.	2710602200000* 1	Otel beton A 400 diam de = 12 mm	kg	656,820	22,00	14 450,040
110.	2710602200000* 2	Otel beton A 400 diam de = 16 mm	kg	131,179	22,00	2 885,938
111.	2710602200000* 3	Otel beton A 400 diam de = 8 mm	kg	23,319	22,00	513,018
112.	2710602300000* 1	Otel beton A 240 diam. de = 12 mm	kg	255,348	22,00	5 617,656
113.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	21,158	22,00	465,476
114.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	30,000	5,85	175,500
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,570	20,00	31,400
116.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,910	20,00	298,200
117.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,750	20,00	235,000
118.	2743123549026* 1	Glafuri din tabla pentru ferestre cu acoperire polimerica RAL 9033	m	48,800	150,00	7 320,000
119.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,869	25,00	96,725
120.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,200	20,00	44,000
121.	2775276309886* 1	Eleent metalic MH - 1	kg	28,600	22,00	629,200
122.	2775276309886* 2	Piesa inglobata Pi 1	kg	128,400	22,00	2 824,800
123.	2811106301200* 1	Teava 40x40x3 mm	kg	39,780	22,00	875,160
124.	2811106301200* 2	Panglica metalica -t=5	kg	39,780	22,00	875,160
125.	2811106301200* 3	Teava 80x80x3 mm -St1	kg	504,900	22,00	11 107,800
126.	2811106301200* 4	Teava 80x60x3 mm -B1	kg	168,300	22,00	3 702,600
127.	2811106301200* 5	Cornier 100 x 7 mm L=300 mm	kg	119,340	22,00	2 625,480
128.	2811106301200* 6	Tabla = 4 m2 carcasa copertine	kg	44,880	20,00	897,600
129.	2811106301200* 7	Teava 40x40x3 mm -B2	kg	205,020	22,00	4 510,440
130.	2812106306000* 1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel - coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (1 buc - 900 x2100(h))	m2	1,890	4 000,00	7 560,000
131.	2812106308636* 1/1	Aerator	buc	8,320	300,00	2 496,000
132.	2873122004100* 1	Plasa VR1 d=3 mm , ochi 150 x150 mm	kg	348,450	22,00	7 665,900
133.	2873122004100* 2	Plasa VR1 d=4 mm , ochi 100 x100 mm	kg	227,250	22,00	4 999,500
134.	2873122004100* 3	Plasa VR1 d=3 mm , ochi 100 x100 mm	kg	54,540	22,00	1 199,880
135.	2873122004100* 4	Plasa VR1 d=5 mm , ochi 200 x200 mm	kg	163,620	22,00	3 599,640
136.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	89,300	25,00	2 232,500

137.	2873122005400* 1	Polistirenciment	m3	5,408	1 600,00	8 652,800
138.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,120	35,00	214,200
139.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	66,00	17,490
140.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,786	66,00	51,876
141.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,496	66,00	32,736
142.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,151	3,50	25,028
143.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	688,440	1,33	915,626
144.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,475	75,00	860,625
145.	2874115837745	Suruburi	buc	329,600	1,10	362,560
146.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	325,500	1,50	488,250
147.	2874115840603	Piulita	buc	386,880	0,50	193,440
148.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,151	4,15	29,677
149.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,151	2,00	14,302
150.	2874115893300	Bolt	buc	386,880	2,10	812,448
151.	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc	249,600	2,20	549,120
152.	2874117308500	Cartus	buc	386,880	1,80	696,384
153.	2874125886734	Nituri POP	buc	325,500	0,45	146,475
154.	2874136313300* 1	Bulon de distanta M12	buc	12,000	1,80	21,600
155.	2874136313300* 2	Bulon de distanta M16	buc	16,000	2,15	34,400
156.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 688,320	0,30	1 706,496
157.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,771	58,00	856,718
158.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,592	275,00	1 812,800
159.	2875274000502	Cot burlan	buc	22,950	112,50	2 581,875
160.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,475	115,83	1 329,149
161.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,475	51,67	592,913
162.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,592	132,50	873,440
163.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,800	90,00	342,000
164.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,144	58,00	2 676,352
165.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 146,400	0,50	4 573,200
166.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,140	5,00	0,700
167.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,800	12,00	21,600
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	90,381	3,00	271,143
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59,945	15,00	899,175
170.	4100126202818	Apa	m3	11,029	15,00	165,435
171.	5	Masa utilajului	t	0,200	5 000,00	1 000,000
172.	5009062	Papuci de cablu	buc	90,000	5,00	450,000
173.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,280	25,00	7,000
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	60,493	5,00	302,465
		Total materiale de construcții				1 240 820,3 07

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,520	500,00	760,000
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,038	600,00	22,800
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,800	200,00	160,000
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,080	50,00	504,000
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 205,000	1,00	2 205,000
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,040	45,00	226,800
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,254	45,00	416,430
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	74,000	25,00	1 850,000
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	26,225	30,00	786,750
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	39,891	30,00	1 196,730
11.	2922140007000	Macara	h-ut	5,567	700,00	3 896,900
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	36,480	20,00	729,600
13.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,253	20,00	5,060
14.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	1,738	20,00	34,760

15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	141,637	25,00	3 540,925
16.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,067	25,00	1,675
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,097	15,00	346,455
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,725	15,00	70,875
19.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,180	800,00	144,000
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	9,254	15,00	138,810
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,320	25,00	308,000
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	15,330	20,00	306,600
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	18,174	30,00	545,220
24.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,960	30,00	118,800
25.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,420	30,00	12,600
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	25,00	53,500
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,865	35,00	275,275
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,040	30,00	1,200
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,369	15,00	50,535
30.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,518	15,00	7,770
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,074	15,00	331,110
32.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,565	600,00	939,000
33.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,166	600,00	99,600
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,560	500,00	7 280,000
Total utilaje de constructii						27 366,780

Total	lei	1 923 539,675
Fond social	24,00 %	157 284,621
Total	100,00 +	2 080 824,296
Transportarea materialelor	5,00 %	62 041,015
Cheltuieli directe	100,00 +	2 142 865,311
Cheltuieli de regie	10,00 %	214 286,531
Total	100,00 +	2 357 151,842
Beneficiu de deviz	4,00 %	94 286,074
Total	100,00 +	2 451 437,916
TVA	20,00 %	490 287,583

Total deviz:

2 941 725,499

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarea capitala,termoizolarea
fatadelor si alimentarea cu energie elctrica a
cladiri administrative**

Investitor Primaria Gribova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			14,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,300
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la pereti exteriori	m2			14,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,300
3	RpDB37A	Demolarea pereului existen din beton asfaltic pe tot perimetrul cladirii	m2			34,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6900	50,00	34,500
4	RpVC52A	Demontarea dulapului de climatizare, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale (1400x2000 h mm	kg			6,670
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,0300	72,00	2,160
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	25,00	0,250
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	220,00	2,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	48,00	0,960
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0200	30,00	0,600
5	RpVA38D	Demontarea grilaje metalice de la fereastră , dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale (1400x2000 h mm)	m2			153,655
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,0900	72,00	150,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0150	25,00	0,375
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0400	25,00	1,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,800
6	RpEG17A	Demontarea dulapuri si echipamente electrice, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	buc			7,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	72,00	7,200
7	RpEB12C	Demontarea cabluri electrice , dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisarea se vor monta in locurile initiale	m			8,640
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	72,00	8,640
8	RpCI42B	Demontarea acoperis din foi de tabla zincata de pe constructiv din lemn, inclusiv stratificare din argila expandata si hidroizolarea din membrana bituminoasa de pe anseu prefabricat cu goluri rotunde	m2			44,520
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	72,00	25,920
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,600
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			45,640
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	72,00	33,840
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
10	RpCN12A	Desfacerea element decorativ din mortar - nisip de pe glaful exterior a ferestrei (latimea 150 mm)	m			23,845
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
11	RpCG29C1	Demolarea parapete laterale din blocuri de calcar taiat	m3			133,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,7500	50,00	87,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,400
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	45,00	14,400
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,800
12	RpCN12A	Desfacerea element decorativ de la nivelul stresenii	m			23,845
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
13	RpCO56A	Demontari: ferestre vechi din lemn (imensiunea 1400x2000 h mm)	m2			21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din dale de beton de pe scara de la intrarea principala a cladirii	m2			98,095
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	72,00	57,600
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,8000	50,00	40,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,045
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,450
15	10-04-087-02	Demontarea antene si echipament de control retea (operator mobile), dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	buc			1 918,500
	1	Muncitor	h-om	15,3000	50,00	765,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	100,00	45,000
	5	Masa utilajului	t	0,1000	5 000,00	500,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	5,00	225,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1400	25,00	3,500
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	500,00	380,000
16	RpGA29A	Demontarea bare de metal (D100 mm, lungimea 5 m - 2 buc.) fixate vertical pe suprafata acoperisului	m			35,210
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,00	12,960
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,2000	90,00	18,000
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0500	25,00	1,250
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,0500	60,00	3,000
17	RpGA29A	Demontarea canale de ventilare de pe fatada, dupa finalizarea lucrarilor de termoizolare si finisare se vor monta in locurile initiale	m			35,210
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,00	12,960
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,2000	90,00	18,000
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0500	25,00	1,250
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,0500	60,00	3,000
18	TrI1AC03B3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa, in vagon categoria 3	t			22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
19	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	500,00	91,000
20	RpCI42B	Demontarea copertinei din tabla si carcasul de lemn	m2			44,520
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	72,00	25,920
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,600
21	RpCI42B	Demontarea copertinei din foi din absetondulat si carcasul de lemn	m2			44,520

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	72,00	25,920
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,600
22	RpGA29A	Demontarea tevelor de gaz de pe fatada dupa inalizarea lucrarilor de termoizolare i finisare se vor monta in locurile initiale	m			35,210
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,00	12,960
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,2000	90,00	18,000
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0500	25,00	1,250
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,0500	60,00	3,000
		2. 2. Acoperis				
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea totala 50 mm)	m2			102,960
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	72,00	43,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
24	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (grosime totala 50mm) Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			68,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	72,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	4,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	14,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,180
25	CE17A	Bariera contra vapori cu suprapunerea rosturilor de 150 mm grosimea 100 microni Material marunt=1,030	m2			35,175
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	72,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2682132600465*1	Pellicula de polietilena 100 micr cu suprapunerearosturilor de 150 mm	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
26	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip//// vata minerala cu densitate de 0.037, cu rezistenta la compresiune de 30 KPa (MW BELTER ROOF 30) cu gr = 150 mm	m2			158,638
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	72,00	6,480
	2682162611370*1	Placi din vata minerala de 135 kg/m3 cu grosimea de 150 mm	m2	1,0100	105,00	106,050
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	12,00	3,768
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	25,00	38,250
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 300,00	0,650
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	30,00	0,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,350
27	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip//// vata minerala cu densitate de 0.035, cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr = 50 mm	m2			162,425
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	72,00	6,480
	2682162611370*2	Vata minerala cu densitatea de 0.035 , cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW	m2	1,0100	108,75	109,838

1	2	3	4	5	6	7
		BELTER ROOF 60) cu gr =50 mm				
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	12,00	3,768
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	25,00	38,250
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 300,00	0,650
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	30,00	0,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,350
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip /// Pelicula de polietilena 100 micr cu prapunerea rosturilor de 150 mm Material marunt=1,030	m2			35,175
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	72,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2682132600465*1	Pelicula de polietilena 100 micr cu suprapunerearosturilor de 150 mm	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
29	IzF11B	Termoizolant Cementoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta ed la 30...250mm	m3			1 788,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	72,00	115,920
	2873122005400*1	Polistireciment	m3	1,0400	1 600,00	1 664,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,400
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,/// Plasa VR1 d=3mm ochi 150 x 150 mm	kg			26,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100*1	Plasa VR1 d=3 mm , ochi 150 x150 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,420
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosiema totala 50 mm)	m2			102,960
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	72,00	43,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
32	CE24F aplicativ	Aerator Material marunt (carbuni, apa tare)=1,040	buc			813,140
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,0000	72,00	432,000
	2812106308636*1/1	Aerator	buc	1,0000	300,00	312,000
	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc	30,0000	2,20	68,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
33	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (grosimea totala 50mm) K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			68,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	72,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	4,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	14,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,180
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de membrana bituminoasa	t			2 070,608
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	2 000,00	2 063,063

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	25,00	7,545
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu // covor hidroizloant interior UNIFLEX EPP 2.8 mm Material marunt=1,050	m2			111,310
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,3000	72,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,000
	2682132600470*1	Covor hidroizolant interior UNIFLEX EPP 2.8 mm	m2	1,1500	60,42	72,957
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,50	4,253
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,000
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu // covor hidroizloant interior UNIFLEX EPP 3.8 mm Material marunt=1,050	m2			120,861
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,3000	72,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,000
	2682132600470*2	Covor hidroizolant interior UNIFLEX EPP 3.8 mm	m2	1,1500	68,33	82,508
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,50	4,253
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,000
37	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=150 mm, tabla gr.0.5mm, RAL 7012 Material marunt=1,030	m			314,531
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	72,00	21,600
	2710406311800*1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass ,D=150mm tabla gr.=0.5mm RAL7012	m	1,0500	91,67	99,141
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	58,00	83,636
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,80	8,405
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	58,00	5,974
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	132,50	27,295
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	275,00	56,650
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
38	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm, Grosimea tablei gr.=0.5mm RAL 7012, (9m/burlan -5 buc.) Material marunt=1,020	m			283,416
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	72,00	25,200
	2710406311726*1	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=100 mm, tabla gr. 0.5mm, RAL 7012	m	1,0500	114,20	122,308
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	112,50	57,375
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	51,67	13,176
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,530
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,125
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	115,83	29,537
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	58,00	14,790
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
		3. 3. Constructia parapetului				
39	CC01A	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere se santie cu diametrul barelor =6 mm	kg			25,646
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	72,00	3,096
	2710602100000*1	Otel beton A 240 diam. =6 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
40	CC01B	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 mm	kg			24,638
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	72,00	2,088
	2710602300000*1	Otel beton A 240 diam. de = 12 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
41	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 12 mm	kg			24,926

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	72,00	2,376
	2710602200000*1	Otel beton A 400 diam de = 12 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
42	CC01B1	Armături din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 16 mm	kg			24,926
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	72,00	2,376
	2710602200000*2	Otel beton A 400 diam de = 16 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
43	CA04A	Beton turnat la parapet cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 173,527
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	72,00	356,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2663102100001*1	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 500,00	1 583,627
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	700,00	196,000
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip// vat minerala cu densitatea de 0.035, cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr = 50 mm la parapet	m2			162,419
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	72,00	6,480
	2682162611370*2	Vata minerala cu densitatea de 0.035 , cu rezistenta la compresiune de 60 KPa (MW BELTER ROOF 60) cu gr =50 mm	m2	1,0100	108,75	109,838
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	12,00	3,768
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	25,00	38,250
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 300,00	0,643
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	30,00	0,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,350
45	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,306
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,801
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,005
46	CF57A aplic. K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (grosimea totala 2 mm) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			81,209
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	72,00	64,800
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	10,000
	2653102100833/1	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	3,00	6,329
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,050
47	CE30C aplic.	Placa OSB -3 cu gr. 12 mm	m2			154,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,00	3,500
	2020132920527*1	Placa OSB -3 cu gr.12 mm	m2	1,0500	130,00	136,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
48	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (latimea - 800 mm-) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			271,672
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	72,00	48,960
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	20,00	66,560
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,160
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	55,00	57,200
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,080
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	500,00	6,763
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	5 000,00	3,118
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,062
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	2,10	17,472
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,80	14,976
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
		4. 4. Intrarile in subsol				
		4.1. 1. Tip I				
49	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			240,955
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	72,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,45	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,500
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
50	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			324,219
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	2661112800700*2	Placi de ceramica dim. pana la 200x200 mm	m2	1,0200	200,00	206,042
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,079
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,868
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,300
		4.2. 1. Tip II				
51	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			240,955
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	72,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,45	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,500
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			40,605
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	72,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833/1	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,910
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	72,00	2,160
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,298
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	72,00	39,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		4.3. Fintinile de lumina				
55	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			240,955
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	72,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,45	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,500
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			40,605
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	72,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833/1	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
57	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (ferestre)	m3			130,399
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	50,00	84,501
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,799
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,401
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,3200	45,00	14,398

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,799
58	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic $U_{wc} < 1.5W/m^2 K$ (9buc. - 1380x2000(h))	m2			2 159,596
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	72,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,501
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice coeficient termic $U_{wc} < 1.5W/m^2 K$ (9 buc - 1380 x2000(h))	m2	1,0000	1 950,00	1 950,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,33	7,980
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	110,00	77,549
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	210,00	51,866
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
59	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			67,840
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	72,00	36,720
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	5 000,00	6,970
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	500,00	4,303
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	15,00	0,033
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	30,00	0,045
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			127,246
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,300
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,50	9,450
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,168
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,976
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
		5. 5. Scara principala				
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,960
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	72,00	43,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, / Plasa VR1 d=4 mm, ochi 100 x 100 mm	kg			26,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100*2	Plasa VR1 d=4 mm , ochi 100 x100 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,420
63	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm // Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta pe adeziv hidrofof (exterior) - 30 mm	m2			539,938

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe)=1,010				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	72,00	79,200
	2661112800700*1	Gresie ceramica cu suprafata antiderapantape adeziv hidrofoab (exterior) - 30 mm	m2	1,0300	400,00	416,123
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,624
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	25,00	10,352
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,045
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,504
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,945
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			529,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
65	DE18A	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	m2			310,634
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	72,00	41,774
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,790
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	217,00	220,255
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,500
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	500,00	21,400
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	12,00	0,240
66	CL55A	Pod la copertina de la scara centrala cu placaj din aluminiu compozit Material marunt=1,005	m2			2 297,102
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	50,00	258,500
	2670112202152*1	Placaj din aluminiu compozit	m2	0,9800	1 600,00	1 575,854
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	375,00	388,182
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,850
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,452
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	120,00	0,095
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,232
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,628
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	15,00	10,095
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	20,00	0,154
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	20,00	1,060
67	RpCN12A	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, trase pe loc cu sablonul driscuite sau pe rabit pina la 60 cm latime	m			23,845
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
		6. Scara laterala				
68	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			240,955
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	72,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,45	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,500

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,500
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			324,216
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	2661112800700*2	Placi de ceramica dim. pana la 200x200 mm	m2	1,0200	200,00	206,040
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,079
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,867
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,300
		7. Balustrade				
70	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			74,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	72,00	16,560
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	100,00	50,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	20,00	8,000
71	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			167,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	72,00	120,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	50,00	12,000
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	95,00	9,500
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	95,00	4,750
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	33,00	3,630
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	81,00	13,770
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	5,00	0,100
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	95,00	2,850
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,360
		8. Timplarie				
72	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K(12 buc. - 1380x2000(h))	m2			2 159,604
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	72,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,500
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice coeficient termicUwc<1.5W/m2 K (9 buc - 1380 x2000(h))	m2	1,0000	1 950,00	1 950,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,33	7,980
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	110,00	77,551
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	210,00	51,872
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
73	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv// coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K(2 buc. - 3460x1800(h))	m2			2 159,602
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	72,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,498
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice coeficient termicUwc<1.5W/m2 K (9 buc - 1380 x2000(h))	m2	1,0000	1 950,00	1 950,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,33	7,980
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	110,00	77,547
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	210,00	51,876

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
74	CK12A	Usi metalice termoizolata. coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (1 buc - 900 x 2100(h))	m2			4 405,054
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	72,00	254,895
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	50,00	20,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	72,00	13,676
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	72,00	19,429
	2812106306000*1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel - coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (1 buc - 900 x2100(h))	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,840
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	66,00	9,254
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,381
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	95,00	66,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,016
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,063
75	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv// coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (2buc - 3400 x 2600(h))	m2			2 660,128
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	72,00	52,558
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	50,00	3,999
	2030112939150*1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare - coeficient termic Uwc<1.5W/m2 K (2 buc - 3400 x2600(h))	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,33	5,320
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,501
		9. Consolidarea zidariei				
76	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor = 8 mm	kg			24,927
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	72,00	2,377
	2710602200000*3	Otel beton A 400 diam de = 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
77	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, /// Plasa VR1 d=3mm, ochi 100 x 100 mm	kg			26,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100*3	Plasa VR1 d=3 mm , ochi 100 x100 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,415
78	CF01A	Mortar -ciment -nisip marca M100	m3			1 513,650
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2652102100737*1	Mortar -ciment- nisip marca M 100	kg	231,0000	3,50	808,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	500,00	640,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	15,00	4,650
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	30,00	10,500
		10. Capitolul 5. Fatada				
79	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			62,328
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	72,00	54,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 700,00	1,410
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 700,00	0,470
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt	m3	0,0003	4 700,00	1,410

1	2	3	4	5	6	7
		schela				
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,433
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,105
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonokontakt	m2			7,135
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	72,00	2,160
	2416586105303*1	Betonokontakt	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
81	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			132,623
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,250
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,45	19,995
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	500,00	18,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	15,00	0,135
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	30,00	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	25,00	0,063
82	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 FASAD cu densitatea de 140 kg/m3 fixate cu dipluri telescopice (5 buc la o placa) u grosiea de 150 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			440,165
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	72,00	136,224
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,900
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,10	20,705
	2682162611370*3	Vata minerala FASAD cu densitatea de 140 kg/m3 grosimea 150 mmm	m2	1,0700	215,00	232,351
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,899
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,060619	5,85	0,358
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,424
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	30,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2			110,107
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	72,00	87,840
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
84	CF57A aplic. K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (grosimea totala 2 mm) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			81,209
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	72,00	64,800
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	10,000
	2653102100833/1	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	3,00	6,329
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,050
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonokontakt	m2			7,135
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	72,00	2,160

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303*1	Betonokontakt	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
86	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 cu densitatea de 135 kg/m3 cu grosimea de 30 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			326,435
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	72,00	172,368
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	50,00	26,450
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,10	20,705
	2521302602909*1	Vata minerala cu densitatea 135 kg/m3* grosimea 30 mm	m2	1,0700	65,10	70,354
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,91	11,429
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,424
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,937
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,000
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,687
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
88	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 1013	m2			163,890
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	72,00	87,840
	26531021008311*1	Tink RAL 1013	kg	2,3000	33,00	75,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,090
89	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 8012	m2			163,890
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	72,00	87,840
	26531021008311*2	Tink RAL 8012	kg	2,3000	33,00	75,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,090
90	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti alb la otkos	m2			163,890
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	72,00	87,840
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	33,00	75,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,090
91	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla cu acoperire polimerica RAL 9003	m			175,570
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2743123549026*1	Glafuri din tabla pentru ferestre cu acoperire polimerica RAL 9033	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,33	5,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		11. Capitolul 6. Soclu				
92	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			203,567
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,000
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	132,66	159,192
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
93	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor	m2			347,448

1	2	3	4	5	6	7
		neteda: cu placi de polistirol XPS cu densitatea 0.035 cu gr=100 mm SOCLU Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	72,00	102,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,900
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,10	16,564
	2521302602907*1	Placi de polistirol XPS cu densitatea 0.035 cu gr=100mm SOCLU	m2	1,0700	171,10	184,908
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,899
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,85	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,460
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,270
94	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,305
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,801
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,004
95	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata (gri) la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			431,414
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,000
	2670112202051*1	Gresie portelanata (gri) la soclu	m2	1,0200	250,00	257,550
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	25,00	10,857
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,632
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	30,00	0,330
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,460
		12. Capitolul 9. Pereu				
96	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 390,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	390,00	1 989,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,500
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 10-20 (h)= 150 mm	m3			529,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
98	CA03I	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3			1 662,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	72,00	57,600
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2663102100001*1	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 500,00	1 568,250
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	800,00	14,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	200,00	16,000
99	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, ///Plasa VR1 d=5 mm, ochi 200 x 200 mm	kg			26,439
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100*4	Plasa VR1 d=5 mm , ochi 200 x200 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,419
100	CG16A aplic	Selivisirea suprafetei pereului	m2			100,210
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	72,00	82,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,50	0,350
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	600,00	9,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	25,00	3,000
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			161,610
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	72,00	12,960
	2663102100001*2	Beton clasa C10	m3	0,0480	1 400,00	67,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	500,00	1,500
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	71,00	71,355
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
		13. Copertina 5				
102	CL08A	Elemente metalice (teava 40x40x3 mm- carca copertina 5) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 463,256
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*1	Teava 40x40x3 mm	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	30,462
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	27,026
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,795
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,692
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	22,564
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,385
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	92,308
103	CL08A	Elemente metalice (Panglica metalica -t=5 - carcas copertina 5) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 463,256
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*2	Panglica metalica -t=5	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	30,462
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	27,026
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,795
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,692
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	22,564
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,385
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	92,308
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton // Element metalic MH - 1	kg			33,433
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886*1	Eleent metalic MH - 1	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,50	0,157
105	IzD10I	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			2 930,115

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,8800	72,00	1 143,692
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	18,0000	41,00	738,000
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	6,0000	39,00	234,000
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	6,0000	95,00	570,000
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	1,6800	33,00	55,423
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	53,00	159,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,000
106	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat //Bulon de distantare M12	buc			11,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2874136313300*1	Bulon de distanta M12	buc	1,0000	1,80	1,800
107	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe carcasa de rasinoasela streasina Ral 7032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			286,795
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	72,00	79,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	140,00	169,073
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,363
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,875
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,509
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,550
108	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Piesa inglobata Pi 1	kg			33,432
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886*2	Piesa inglobata Pi 1	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,330
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,50	0,157
		14. Copertine si fintini de lumina				
		14.1. Copertine				
109	CL08A	Elemente metalice (teava 80x80x3 mm - St-carcas copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 458,824
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*3	Teava 80x80x3 mm -St1	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	29,733
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	26,972
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,747
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	12,998
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,103
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	22,222
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,352
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	89,697
110	CL08A	Elemente metalice (teava 80x60x3 mm - B1- carcasa copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 460,473
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301200*4	Teava 80x60x3 mm -B1	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	29,600
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	26,988
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,758
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,006
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	22,667
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,345
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	90,909
111	CL08A	Elemente metalice (teava 40x40x3 mm - B2- carcas copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 458,144
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*7	Teava 40x40x3 mm -B2	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	29,552
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	26,965
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,741
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	12,995
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,104
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	21,891
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,343
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	89,552
112	CL08A	Elemente metalice (Cornier 100x7 mm L =300 mm -carcas copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 462,171
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*5	Cornier 100 x 7 mm L=300 mm	kg	1 020,0000	22,00	22 440,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	29,897
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	26,991
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,761
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,009
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,282
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	22,564
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,359
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	92,308
113	CL08A	Elemente metalice (Tabla =4 m2 -carcas copertine) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			23 422,818
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	72,00	2 520,000
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2811106301200*6	Tabla = 4 m2 carcasa copertine	kg	1 020,0000	20,00	20 400,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	66,00	30,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,15	26,977
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,00	3,273
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	220,00	20,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,364
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	95,455
114	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat// Bulon de fistantare M16	buc			12,150
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2874136313300*2	Bulon de distanta M16	buc	1,0000	2,15	2,150
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton // Element metalic MH - 1	kg			33,433
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	50,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886*1	Eleent metalic MH - 1	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,50	0,157
116	CC01A	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere se santie cu diametrul barelor =6 mm	kg			25,646
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	72,00	3,097
	2710602100000*1	Otel beton A 240 diam. =6 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
117	CC01B1	Armaturi din otel beton A 400 fasonate in ateliere de santier cu diametrul = 16 mm	kg			24,926
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	72,00	2,376
	2710602200000*2	Otel beton A 400 diam de = 16 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
118	CC01B	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 mm	kg			24,638
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	72,00	2,088
	2710602300000*1	Otel beton A 240 diam. de = 12 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Piesa inglobata Pi 1	kg			33,432
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886*2	Piesa inglobata Pi 1	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,330
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,50	0,157
120	IzD10I	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 929,779
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,8800	72,00	1 143,358
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	18,0000	41,00	738,000
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	6,0000	39,00	234,000
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	6,0000	95,00	570,000
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	1,6800	33,00	55,429
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	53,00	159,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	29,992
121	CA04A	Beton turnat la parapet cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 173,693
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	72,00	356,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2663102100001*1	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 500,00	1 583,793
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	700,00	196,000
122	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe carcas de rasinoase la streasina Ral 7032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			286,769
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	72,00	79,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	140,00	169,049
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,362
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,875
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,508
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,550

1	2	3	4	5	6	7
		14.2. 1. Fintini de lumina				
123	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			240,955
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	72,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,45	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,500
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			40,605
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	72,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833/1	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,910
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	72,00	2,160
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,298
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	72,00	39,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030

APROBAT:

Intocmit
Intelligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.