

## Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 3-1-1 Solutii arhitectural-constructive (85/24.06/2013-3-AC)

Valoarea de deviz 15 081 932,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	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	2 923,200	85,83 63,73	250 887,13 186 288,23
2	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	1 095,000	172,89 93,47	189 317,25 102 346,36
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	967,000	24,32 22,94	23 516,86 22 184,82
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	215,600	340,37 335,63	73 382,80 72 362,15
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	10,100	331,02 326,29	3 343,29 3 295,48
6	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare	m3	259,920	1 483,21 905,78	385 514,83 235 430,39
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	40,700	1 519,71	61 852,37

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm			1 514,17	61 626,53
8	TsA02B	Curatarea pardoselilor reci din beton de gunoi (1095 m2)	m3	54,750	101,11	5 536,01
					101,11	5 536,01
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	30,600	473,56	14 490,86
					467,33	14 300,45
10	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2	1 249,000	252,94	315 916,43
					174,19	217 561,43
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	1 095,000	24,32	26 629,74
					22,94	25 121,38
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	117,600	35,69	4 196,84
					35,69	4 196,84
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (scara acoperis)	kg	154,000	1,10	169,28
					0,98	150,48
14	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	11,140	2 940,76	32 760,11
					0,00	0,00
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	2 210,000	43,83	96 855,81
					0,00	0,00
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	11,140	265,93	2 962,42
					32,29	359,70
		<i>Total</i>	lei			1 487 332,03
		<b>Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>				<b>1 487 332,03</b>
		<b>2. Inchideri si compartimentari</b>				
		<b>2.1. Consolidarea golurilor PR1-</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>PR8</b>				
17	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm <sup>2</sup> , pentru executarea mecanizata	m	36,920	98,96 93,47	3 653,49 3 450,80
18	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	79,000	73,49 14,44	5 805,86 1 141,15
19	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	2 689,890	64,30 5,10	172 962,08 13 713,60
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	2,690	1 463,18 618,58	3 935,95 1 663,98
21	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura	m	151,070	37,66 33,99	5 689,55 5 134,57
22	CK35A	Dibluri din metal M16x150 mm fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	140,000	46,05 12,75	6 446,37 1 784,37
23	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	m <sup>2</sup>	56,000	315,40 195,43	17 662,19 10 944,14
		<i>Total</i>	lei			216 155,49
		<b>Total Consolidarea golurilor PR1-PR8 Inclusiv salariu</b>				<b>216 155,49 37 832,61</b>
		<b>2.2. Fundarii</b>				
24	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m <sup>3</sup>	25,620	112,16 112,16	2 873,55 2 873,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,820	26,34 26,34	311,35 311,35
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	11,820	65,97 63,73	779,80 753,26
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,500	1 019,49 84,12	18 860,63 1 556,23
28	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	14,000	90,03 32,29	1 260,47 452,04
29	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	102,500	152,81 89,22	15 662,79 9 144,89
30	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5,010	27,36 5,69	137,07 28,51
31	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	118,080	26,51 4,84	3 130,39 571,89
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	13,800	2 382,75 373,87	32 881,97 5 159,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75 898,02
		<b>Total Fundarii Inclusiv salariu</b>				<b>75 898,02 20 851,09</b>
		<b>2.3. Zidarie, stilpi St1, St2, centuri Ps1-Ps3</b>				
33	CD60D	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel peste 4m	100 m2	0,280	39 096,00 11 722,43	10 946,88 3 282,28
34	CD58F	Zidarie complexa din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel peste 4m	m3	55,850	2 663,89 536,16	148 778,10 29 944,57
35	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	71,430	148,45 84,97	10 604,10 6 069,41
36	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	161,500	30,75 8,41	4 965,89 1 358,54
37	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	713,040	28,37 6,03	20 228,49 4 301,68
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	8,570	2 502,97 450,34	21 450,45 3 859,43
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg- Mil	kg	15,960	67,73 17,84	1 080,97 284,79

1	2	3	4	5	6	7
40	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,016	1 463,12 618,75	23,41 9,90
41	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz. 10	kg	36,800	67,73 17,84	2 492,45 656,65
42	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	64,000	29,00 21,24	1 855,84 1 359,52
		<i>Total</i>	lei			222 426,58
		<b>Total Zidarie, stilpi St1, St2, centuri Ps1-Ps3 Inclusiv salariu</b>				<b>222 426,58 51 126,77</b>
		<i>Total</i>	lei			514 480,09
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>514 480,09 109 810,47</b>
		<b>3. Canale pentru cabluri, fundatii, coloane St3</b>				
43	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	36,150	261,23 261,23	9 443,48 9 443,48
44	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,200	54,66 3,40	1 869,27 116,24

1	2	3	4	5	6	7
45	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	69,400	138,33 101,96	9 600,32 7 076,30
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - MH1, MH2	kg	15,500	67,94 17,84	1 053,05 276,58
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 275,000	60,42 17,84	137 455,96 40 594,42
48	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	2,291	1 463,18 618,58	3 352,15 1 417,17
49	AcD03A	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu cep si buza, cu pina la 2 m adincime, tuburile avind diametrul de 100 mm	m	28,000	658,01 30,59	18 424,28 856,50
50	CD10A	Pereti din panouri de azbociment grosime 10 mm, montate la inaltime pina la 12 m inclusiv	m2	30,000	243,38 63,73	7 301,51 1 911,83
51	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	110,550	151,98 80,72	16 801,20 8 923,76
52	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	586,600	30,78 8,92	18 058,10 5 233,56

1	2	3	4	5	6	7
53	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,100	30,75 8,41	156,82 42,90
54	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	41,200	28,37 6,03	1 168,82 248,55
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	19,050	2 502,96 450,34	47 681,38 8 579,00
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C18/22,5 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,060	2 648,66 450,34	8 104,89 1 378,04
		<i>Total</i>	lei			280 471,23
		<b>Total Canale pentru cabluri, fundatii, coloane St3 Inklusiv salariu</b>				<b>280 471,23 86 098,33</b>
		<b>4. Finisare interioara</b>				
		<b>4.1. Pereti</b>				
57	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 832,400	85,83 63,73	157 267,00 116 774,27
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 755,400	8,97 2,55	15 738,21 4 474,69
59	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 densitate 135 kg/m3, grosime 100 mm	m2	19,000	452,62 196,28	8 599,82 3 729,33
60	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2	1 709,400	134,42	229 773,07



1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			101,96	174 297,26
61	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	1 709,400	36,78 22,09	62 877,20 37 764,40
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 701,400	53,64 46,73	91 260,21 79 512,38
63	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	1 701,400	98,83 46,73	168 154,98 79 512,38
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,000	8,97 2,55	242,08 68,83
65	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	27,000	434,80 140,20	11 739,53 3 785,41
		<i>Total</i>	lei			745 652,10
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>745 652,10 499 918,95</b>
		<b>4.2. Tavane</b>				
66	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	1 059,300	172,89 93,47	183 143,74 99 009,59
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 975,400	8,97 2,55	17 710,64 5 035,49
68	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 975,400	154,74 130,00	305 672,70 256 810,10
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	1 975,400	53,64	105 957,09

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			46,73	92 317,35
70	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	1 975,400	98,83 46,73	195 235,31 92 317,36
		<i>Total</i>	lei			807 719,48
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>807 719,48 545 489,89</b>
		<b>4.3. Pardosele</b>				
		<b>4.3.1. Tip 1</b>				
71	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 diametru 5 mm celula palasa 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2	89,100	665,35 66,28	59 283,00 5 905,25
72	CG48A1 k=5	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 150 mm)	m2	-89,100	105,77 6,25	-9 424,24 -556,45
		<i>Total</i>	lei			49 858,76
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>49 858,76 5 348,80</b>
		<b>4.3.2. Tip 2</b>				
73	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2	811,600	665,35 66,28	540 001,79 53 790,09
74	CG48A1 k=11	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 90 mm)	m2	-811,600	232,70 13,74	-188 857,18 -11 151,10
75	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	811,600	122,11 19,88	99 101,03 16 137,03
76	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se	m2	-811,600	59,48	-48 275,03

1	2	3	4	5	6	7
		scade, grosime strat final 5 mm			9,77	-7 930,59
77	CG51A	Pardoseli sportive grosimea stratului de 1,0 mm pe suport existent pe baza de adeziv poliuritanic bicomponent - consum 1.75 kg/m2	m2	811,600	1 753,02 276,15	1 422 748,60 224 125,37
		<i>Total</i>	lei			1 824 719,21
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>1 824 719,21 274 970,80</b>
		<b>4.3.3. Tip 3</b>				
78	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 150x150 mm, la placi	kg	46,800	28,34 2,55	1 326,43 119,29
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	58,500	147,88 59,48	8 650,93 3 479,52
80	CG01A1 k=6	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 , se adauga K=6	m2	58,500	167,52 61,18	9 800,03 3 578,94
81	CG41A	Executarea pardoselelor rigide, din beton asphaltic gr. 25 mm cu agregate medii	m2	58,500	136,82 13,73	8 003,84 803,27
82	CG41A1 k=5	Diferenta in plus sau in minus la art. CG41A pentru fiecare 5 mm se adauga K=5	m2	58,500	116,98 9,90	6 843,20 579,09
83	CG40A	Executarea pardoselelor turnate, din beton asphaltic gr.25 mm, cu agregate marunte	m2	58,500	150,66 22,30	8 813,78 1 304,32
84	CG40A1 k=2	Diferenta in plus sau in minus la art. CG40A pentru fiecare 5 mm se adauga K=2	m2	58,500	51,66 5,06	3 022,14 296,26
		<i>Total</i>	lei			46 460,35
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>46 460,35 10 160,69</b>
		<b>4.3.4. Tip 3a</b>				
85	CG41A	Executarea pardoselelor rigide, din beton asphaltic gr. 25 mm cu	m2	63,000	136,82 13,73	8 619,91 865,06

1	2	3	4	5	6	7
		agregate medii				
86	CG41A1 k=5	Diferenta in plus sau in minus la art. CG41A pentru fiecare 5 mm se adauga K=5	m2	63,000	116,98 9,90	7 369,60 623,64
87	CG40A	Executarea pardoselilor turnate, din beton asfaltic gr.25 mm, cu agregate marunte	m2	63,000	150,67 22,30	9 492,18 1 404,66
88	CG40A1k= 2	Diferenta in plus sau in minus la art. CG40A pentru fiecare 5 mm se adauga K=2	m2	63,000	51,66 5,06	3 254,58 319,05
		<i>Total</i>	lei			28 736,27
		<b>Total Tip 3a Inclusiv salariu</b>				<b>28 736,27 3 212,41</b>
		<b>4.3.5. Tip 4</b>				
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,100	166,32 59,48	4 673,71 1 671,36
90	CG01A1k= 4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 , se adauga K=4	m2	28,100	111,68 40,79	3 138,24 1 146,07
		<i>Total</i>	lei			7 811,95
		<b>Total Tip 4 Inclusiv salariu</b>				<b>7 811,95 2 817,43</b>
		<b>4.3.6. Tip 5</b>				
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,000	166,32 59,48	1 496,91 535,31
92	CG01A1k= 4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 , se adauga K=4	m2	9,000	111,68 40,79	1 005,13 367,07
93	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,000	627,09 246,41	5 643,83 2 217,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 145,87
		<b>Total Tip 5 Inclusiv salariu</b>				<b>8 145,87 3 120,10</b>
		<i>Total</i>	lei			1 965 732,41
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>1 965 732,41 299 630,23</b>
		<i>Total</i>	lei			3 519 103,99
		<b>Total Finisare interioara Inclusiv salariu</b>				<b>3 519 103,99 1 345 039,07</b>
		<b>5. Acoperis</b>				
94	CD58F	Zidarie complexa din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel peste 4m	m3	1,900	<u>2 663,68</u> 536,16	<u>5 060,99</u> 1 018,71
95	CA02Cado ptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	12,600	<u>2 074,01</u> 382,36	<u>26 132,56</u> 4 817,79
96	IzF18CK=1 .667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.667 - grosime medie de 5 cm)	m2	158,000	<u>140,09</u> 49,58	<u>22 133,68</u> 7 832,97
97	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm)	m2	1 162,000	<u>106,34</u> 39,64	<u>123 567,20</u> 46 064,88
98	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura,	m3	0,900	<u>2 622,89</u> 764,73	<u>2 360,60</u> 688,26

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton				
99	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	1 600,000	15,13 3,40	24 206,24 5 438,08
100	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	1 320,000	147,26 40,79	194 378,38 53 836,99
101	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	1 620,000	159,33 40,79	258 116,79 66 072,67
102	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	52,000	329,97 24,64	17 158,32 1 281,35
103	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime - Elemente inchidere parapete	m2	143,500	372,24 84,97	53 416,79 12 193,20
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv	m	145,000	680,77 25,49	98 711,94 3 696,20
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv	m	127,000	628,61 29,74	79 833,09 3 776,92
106	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	3,220	5 266,93 1 707,90	16 959,51 5 499,43
		<i>Total</i>	lei			922 036,09

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>922 036,09 212 217,45</b>
		<b>6. Nod 7, cota5.670</b>				
107	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,523	60 842,85 3 398,81	31 820,81 1 777,58
108	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,523	1 520,57 795,32	795,26 415,95
109	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,010	11 855,00 1 912,00	118,55 19,12
110	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,000	30,75 8,41	123,00 33,65
111	CA05B3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,050	2 307,20 522,60	115,36 26,13
		<i>Total</i>	lei			32 972,98
		<b>Total Nod 7, cota5.670 Inclusiv salariu</b>				<b>32 972,98 2 272,43</b>
		<b>7. Fatada</b>				
		<b>7.1. Panouri sandwich</b>				
112	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu	m2	1 848,000	85,83 63,73	158 607,13 117 768,42

1	2	3	4	5	6	7
		imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
113	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	2,795	49 571,87 3 398,80	138 553,37 9 499,65
114	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,795	1 520,59 795,32	4 250,05 2 222,92
115	CD73A	Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm termoizolare din spuma poliuritan, de tip "Sandwich" grosime 100 mm, montate pe rigle metalice, RAL conform pasaport coloristic	m2	1 132,000	1 000,64 116,41	1 132 719,69 131 774,87
		<i>Total</i>	lei			1 434 130,24
		<b>Total Panouri sandwich Inclusiv salariu</b>				<b>1 434 130,24 261 265,86</b>
		<b>7.2. Scara de acces acoperis</b>				
116	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg	353,900	63,03 13,60	22 305,14 4 811,34
117	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,354	1 520,56 795,31	538,28 281,54
118	CK35A	Montarea tija filetata M16, L=360mm cu 2 piulite + saibe M16	buc	32,000	66,75 12,75	2 135,86 407,86
		<i>Total</i>	lei			24 979,28



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Scara de acces acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>24 979,28 5 500,74</b>
		<b>7.3. Grile de ventilare</b>				
119	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile ventilare BЖ1-BЖ3	kg	376,700	80,18 17,84	30 202,00 6 721,72
120	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,377	1 520,58 795,31	573,26 299,83
		<i>Total</i>	lei			30 775,26
		<b>Total Grile de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>30 775,26 7 021,55</b>
		<b>7.4. Finisare</b>				
121	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	282,000	8,97 2,55	2 528,30 718,85
122	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti	m2	155,000	128,31 103,66	19 888,01 16 067,83
123	CF51B k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=2)	m2	155,000	50,67 40,79	7 853,16 6 321,77
124	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	155,000	32,14 16,99	4 981,04 2 634,07
125	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	155,000	26,40 10,20	4 092,57 1 580,44
126	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 9006 (poz. 2)	m2	44,000	216,33 103,66	9 518,66 4 561,19
127	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu	m2	111,000	216,33 103,66	24 012,99 11 506,64

1	2	3	4	5	6	7
		material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 1002 (poz. 3)				
128	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (poz. 4)	m2	59,000	584,87 246,41	34 507,11 14 538,37
129	CD69A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la cornise, porticuri si alte constructii decorative, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	8,160	3 299,77 1 168,51	26 926,14 9 535,02
		<i>Total</i>	lei			134 307,98
		<b>Total Finisare Inclusiv salariu</b>				<b>134 307,98 67 464,18</b>
		<i>Total</i>	lei			1 624 192,76
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>1 624 192,76 341 252,33</b>
		<b>8. Imprejmuiri din plasa</b>				
130	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 565,000	85,83 63,73	220 143,45 163 461,04
131	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	22,826	27 918,34 3 398,80	637 264,00 77 581,01
132	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	34 114,50 0	11,07 10,20	377 661,16 347 845,09
133	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si trei straturi de email clorhidric, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	56,940	1 222,51 795,32	69 609,66 45 285,48
134	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru	m2	2 565,000	20,62	52 894,15

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondeste din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (numai manopera si sirma zincata si utilajul)			16,99	43 589,61
135	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2.5 mm, ochi 45x45 mm		2 565,000	36,75 0,00	94 263,75 0,00
136	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	420,100	57,58 28,04	24 190,29 11 779,65
137	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,000	216,32 212,42	865,30 849,70
138	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si trei straturi de email clorhidric, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,420	1 222,48 795,31	513,44 334,03
		<i>Total</i>	lei			1 477 405,20
		<b>Total Imprejurari din plasa Inklusiv salariu</b>				<b>1 477 405,20 690 725,61</b>
		<b>9. Timplarie</b>				
139	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (07x2.1 - 2 buc)	m2	2,940	1 942,40 80,72	5 710,67 237,32
140	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	4,720	4 197,73 373,87	19 813,29 1 764,66

1	2	3	4	5	6	7
		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(1.0x2.36 - 2buc)				
141	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - poarta B1, B2	kg	911,000	57,58 28,04	52 457,38 25 544,53
142	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	3,000	484,32 212,42	1 452,97 637,27
143	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si trei straturi de email clorhidric, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,911	1 294,79 795,32	1 179,55 724,54
		<i>Total</i>	lei			80 613,86
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>80 613,86 28 908,32</b>

		Total	lei	9 938 608,23
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	904 100,22
		Transportarea materialelor	10 %	536 656,97
		Cheltuieli de aprovizionare si depozitare	0,4 %	21 466,28
		Total		11 400 831,7 0
		Cheltuieli de regie	4 %	456 033,27
		Total		11 856 864,9 7
		Beneficiu de deviz	6 %	711 411,90
		Total		12 568 276,8 7
		TVA	20 %	2 513 655,37
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>15 081 932,24 3 767 084,26</b>

Intocmit

FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)