

# Reconstructia perimetrului de baza al Penitenciarului nr. 10-Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Finisare incaperi telecomunicatii (04/2020-1,2-SAC)

Valoarea de deviz 96 498 lei

№ 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 constructie</b>				
		<b>1.1. Demolare finisari existente</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	91,20	11,60 10,80	1 057,72 984,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	26,60	11,60 10,80	308,56 287,20
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	26,60	20,18 18,41	536,80 489,60
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,78	16,72 16,72	63,20 63,20
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,40	44,38 44,38	372,80 372,80
6	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t	8,40	18,33 0,00	154,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 493,08
		<b>Total Demolare finisari existente Inclusiv salariu</b>				<b>2 493,08 2 197,60</b>
		<b>1.2. Finisare tavane</b>				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2	26,60	8,69 1,20	231,18 32,00
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	26,60	77,11 61,20	2 051,06 1 628,00

1	2	3	4	5	6	7
9	CF53B k=5	Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm	m2	26,60	78,26 62,00	2 081,69 1 649,20
10	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	26,60	14,05 8,00	373,73 212,80
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	26,60	28,78 22,00	765,59 585,20
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,60	3,35 1,20	89,19 32,00
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2	26,60	36,51 22,00	971,10 585,20
		<i>Total</i>	lei			6 563,54
		<b>Total Finisare tavane Inclusiv salariu</b>				<b>6 563,54 4 724,40</b>
		<b>1.3. Finisare pereti</b>				
		<b>1.3.1. Tip A</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2	37,20	8,69 1,20	323,32 44,80
15	CF10A K=1,6	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 (grosime 40 mm, k=1,6)	m2	37,20	137,36 102,40	5 109,64 3 809,20
16	CC03A	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 200x200 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	20,84	21,35 1,79	444,91 37,20
17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	37,20	64,63 48,80	2 404,32 1 815,20

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
18	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	37,20	14,05 8,00	522,66 297,60
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	37,20	28,78 22,00	1 070,62 818,40
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,20	3,35 1,20	124,78 44,80
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu adaos de coloratnti. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2	37,20	36,51 22,00	1 358,03 818,40
		<i>Total</i>	lei			11 358,28
		<b>Total Tip A Inclusiv salariu</b>				<b>11 358,28 7 685,60</b>
		<b>1.3.2. Tip B</b>				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	54,00	8,69 1,20	469,26 64,80
23	CF10A K=1,2	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 (grosime 30 mm, k=1,2)	m2	54,00	103,02 76,80	5 562,86 4 147,20
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	54,00	64,63 48,80	3 490,21 2 635,20
25	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	54,00	14,05 8,00	758,70 432,00
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe	m2	54,00	28,78 22,00	1 553,89 1 188,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,00	3,35 1,20	180,90 64,80
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu adaos de coloratnti. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2	54,00	36,51 22,00	1 971,46 1 188,00
		<i>Total</i>	lei			13 987,28
		<b>Total Tip B Inclusiv salariu</b>				<b>13 987,28 9 720,00</b>
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				
29	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat grosime 3,0 mm, oarba, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate (minere, yale, balamali etc), in unu canaturi, 900x2100(h) mm). Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2	3,78	2 460,22 186,03	9 299,64 703,20
		<i>Total</i>	lei			9 299,64
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>9 299,64 703,20</b>
		<i>Total</i>	lei			34 645,20
		<b>Total Finisare pereti Inclusiv salariu</b>				<b>34 645,20 18 108,80</b>
		<b>1.4. Pardosele</b>				
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	26,60	111,97 9,35	2 978,52 248,80
31	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2	-26,60	54,86 4,60	-1 459,20 -122,40
32	CG08A3	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC antistatic, clasa de trafic -	m2	26,60	290,99 44,00	7 740,38 1 170,40

1	2	3	4	5	6	7
		intens, grosime 2,7 mm, lipit cu prenadez				
		<i>Total</i>	lei			9 259,70
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>9 259,70 1 296,80</b>
		<i>Total</i>	lei			52 961,52
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			6 318,62
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			1 307,30
		<i>Cheltueli de regie</i>	6 %			3 635,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 284,46
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>65 507,15 26 327,60</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	2,00	1 503,72 132,00	3 007,44 264,00
		<i>Total</i>	lei			3 007,44
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			63,36
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			116,93
		<i>Cheltueli de regie</i>	60 %			158,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			66,93
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 413,06 264,00</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
34	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set	2,00	5 750,00 0,00	11 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>11 500,00</b>

		Total	lei	80 415
		TVA	20 %	16 083
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>96 498</b>
				<b>26 591</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reconstructia perimetrului de baza al Penitenciarului nr. 10-Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-2 Finisare incaperi telecomunicatii (04/2020-1,2-SAC)

Valoarea de deviz 96 498 lei

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	211,74	40,00	8 469,60
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	246,20	40,00	9 848,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,83	40,00	33,20
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,02	40,00	40,80
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,60	40,00	1 064,00
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,16	40,00	126,40
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,12	40,00	244,80
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,60	40,00	264,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,87	40,00	2 874,80
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,72	40,00	28,80
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,14	40,00	565,60
12.	7422010060100	Timplar	h-om	0,79	40,00	31,60
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,32	40,00	372,80
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,89	40,00	2 595,60
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,79	40,00	31,60
<b>Total manopera</b>						<b>26 591</b>

### Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	190,00	7,60
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,47	190,00	849,30
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,89	2,00	11,78
4.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	29,70	18,33	544,40
5.	2010237318750	Distantieri	buc	6,25	0,10	0,63
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,50	0,35	11,03
7.	2320166200729	Parchetin	l	0,80	27,00	21,60
8.	2411117322835	Freon	kg	1,89	160,00	302,40
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,67	13,00	229,71
10.	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	31,80	27,00	858,60
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	47,12	30,00	1 413,60
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,84	39,00	110,76
13.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,41	18,00	43,38
14.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,81	13,00	10,53
15.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,16	27,00	58,32
16.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	5,40	28,00	151,20
17.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	16,20	25,00	405,00
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,05	38,33	40,25

19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,20	9,80	41,16
20.	2523116716349	Covor PVC antistatic, clasa de trafic - intens, grosime 2,7 mm	m2	28,35	189,00	5 358,15
21.	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	129,58	5,50	712,69
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	727,26	1,50	1 090,89
23.	2652102100737	Var hidratat	kg	385,39	2,00	770,78
24.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	205,52	6,50	1 335,88
25.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 031,28	2,00	2 062,56
26.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	131,33	6,40	840,51
27.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,00	8,50	178,50
28.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,86	0,00	0,00
29.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,75	0,00	0,00
30.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,65	9,00	5,85
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	60,79	4,00	243,16
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,10	14,50	1,45
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,21	18,00	3,78
34.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,50	83,00	871,50
35.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,50	55,00	577,50
36.	2811236305075	Console	kg	10,50	28,00	294,00
37.	2812106306019	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel montata pe carcasa metalica	m2	3,78	2 230,00	8 429,40
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	21,05	19,00	399,95
39.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,51	40,00	20,40
40.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,37	60,00	22,20
41.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,10	0,00	0,00
42.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,10	0,00	0,00
43.	2952270003606	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	buc	2,00	5 750,00	11 500,00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,02	1,58	1,61
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,89	12,00	94,68
46.	4100126202818	Apa	m3	0,90	12,00	10,80
47.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,78	4,00	47,12
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>39 985</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,08	190,00	15,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,80	20,00	16,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,18	20,00	23,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	190,00	1,90
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,70	15,00	10,50
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,21	15,00	168,15
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,70	20,00	94,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,75	20,00	15,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,16	15,00	2,40



10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,96	200,00	392,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,77	200,00	154,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>891</b>

Total	lei	80 415
TVA	20 %	16 083

**Total deviz: 96 498**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția perimetrului de baza al  
Penitenciarului nr. 10-Goian

**Investitor** Administrația Națională a  
Penitenciarelor

### 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolare finisari existente</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,60 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,72
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			11,60 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,56
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			20,18 18,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	27,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,80
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			16,72 16,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,20
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,38 44,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,80
6	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t			18,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0911	200,00	18,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,00
		<b>1.2. Finisare tavane</b>				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			8,69 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	27,00	7,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,18
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			77,11

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlui				61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 051,06
9	CF53B k=5	Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm	m2			78,26
						62,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	40,00	62,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 081,69
10	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			14,05
						8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,73
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			28,78
						22,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,59
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,35
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,19
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2			36,51
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	0,0600	6,40	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,10
		<b>1.3. Finisare pereti</b>				
		<b>1.3.1. Tip A</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			8,69
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	27,00	7,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,32
15	CF10A K=1,6	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	m2			137,36
						102,40

1	2	3	4	5	6	7
		continuu (grosime 40 mm, k=1,6)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	89,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	12,80
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,50	13,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,00	9,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	10,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 109,64
16	CC03A	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 200x200 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			21,35
						1,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,91
17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			64,63
						48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 404,32
18	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			14,05
						8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,66
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			28,78
						22,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 070,62
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,35
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,78
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu adaos de coloranti. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2			36,51
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	0,0600	6,40	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 358,03
		<b>1.3.2. Tip B</b>				

1	2	3	4	5	6	7
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuarț	m2			8,69 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	27,00	7,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			469,26
23	CF10A K=1,2	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 (grosime 30 mm, k=1,2)	m2			103,02 76,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	9,60
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,50	10,26
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,00	7,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	8,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 562,86
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			64,63 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 490,21
25	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			14,05 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			758,70
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			28,78 22,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 553,89
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,35 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,90
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual cu adaos de colorantii. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2			36,51 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	0,0600	6,40	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 971,46
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				
29	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat grosime 3,0 mm, oarba, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate (minere, yale, balamali etc), in unu canaturi, 900x2100(h) mm). Culoarea se va coordona cu Beneficiarul.	m2			2 460,22 186,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	40,00	149,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	17,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,79
	2812106306019	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel montata pe carcasa metalica	m2	1,0000	2 230,00	2 230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,58	0,43
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	40,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,50	2,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	1,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	39,00	29,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	190,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 299,64
		<b>1.4. Pardosele</b>				
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			111,97 9,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,35
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,50	99,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	18,00	1,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 978,52
31	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=5	m2			54,86 4,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	40,00	4,60
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,50	49,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 459,20
32	CG08A3	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC antistatic, clasa de trafic - intens, grosime 2,7 mm, lipit cu prenadez	m2			290,99 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716349	Covor PVC antistatic, clasa de trafic - intens, grosime 2,7 mm	m2	1,0500	189,00	201,43
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	13,00	0,40
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,00	15,23
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	27,00	2,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	28,00	5,68
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	9,00	0,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	190,00	0,14
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	1,1000	18,33	20,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 740,38
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			1 503,72

1	2	3	4	5	6	7
		casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic				132,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	40,00	132,00
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	28,00	147,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	38,33	20,13
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	9,80	20,58
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	8,50	89,25
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,35	5,52
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	83,00	435,75
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	55,00	288,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	60,00	11,10
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	160,00	151,20
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	200,00	196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 007,44
		<b>3. Utilaj</b>				
34	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set			5 750,00 0,00
	2952270003606	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.