

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
LUCRARI DE REPARATIE**

**Valoarea de deviz 4 547 279,37 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	37,7050	57,66	2 174,07
2.	2940420007680	Abricht	h-om	4,1970	57,66	242,00
3.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	54,4500	57,66	3 139,59
4.	7122050013400	Zidar	h-om	598,9067	57,66	34 532,97
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 307,6050	57,66	75 396,50
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 534,2720	57,66	88 466,12
7.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0447	57,66	175,56
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7612	57,66	101,55
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	186,7672	57,66	10 769,00
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	99,9700	57,66	5 764,27
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	277,4012	57,66	15 994,95
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	162,0000	57,66	9 340,92
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	404,1500	57,66	23 303,29
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	2 946,8350	57,66	169 914,51
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,1600	57,66	355,19
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	109,4000	57,66	6 308,01
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	546,1300	57,66	31 489,85
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 210,1930	57,66	185 099,74
19.	7422010060100	Timplar	h-om	5 288,1970	57,66	304 917,44
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	155,1000	57,66	8 943,07
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 181,5541	57,66	125 788,39
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	680,6142	57,66	39 244,23
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 225,9166	57,66	70 686,35
		<b>Total manopera</b>				<b>1 212 147,57</b>

**Materiale:**

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 538,6795	7,16	11 016,95
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3492	220,00	76,82
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,4455	175,00	4 102,96
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3759	175,00	65,78

5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,6262	175,00	459,59
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	293,3600	5,00	1 466,81
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0051	3 100,00	15,81
8.	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0034	3 100,00	10,54
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0111	3 100,00	34,41
10.	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,3536	3 100,00	1 096,16
11.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	70,6860	16,84	1 190,35
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 971,1200	0,05	298,56
13.	20201429241	Dale tip MDF	m2	149,1000	93,15	13 888,66
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,2720	450,00	122,40
15.	203011293-23	Usi (Existente) a beneficiarului	m2	20,7900	0,00	0,00
16.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	118,4400	1 450,00	171 738,00
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,1200	1 415,00	4 414,80
18.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1 273,3680	25,15	32 025,21
19.	2030122948050	Ghermele carbonizate	buc	62,3700	1,00	62,37
20.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	108,5400	0,50	54,27
21.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2 496,8000	0,20	499,36
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	174,0200	2,50	435,05
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0924	2 500,00	231,00
24.	2320166200729	Parchetin	l	41,2850	15,00	619,27
25.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,4080	15,00	6,12
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	261,8000	9,00	2 356,20
27.	2416202602113	Coame pentru placi ondulate	buc	13,2615	33,00	437,63
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5148	65,00	33,46
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 112,9550	18,00	20 033,19
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 163,2000	31,75	68 681,60
31.	24302261000001	Fuga	kg	199,0995	19,50	3 882,44
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	12,6630	18,00	227,93
33.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	3,6331	18,00	65,40
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2004	15,00	3,01
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	28,4000	18,00	511,20
36.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3838	30,00	11,51
37.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	70,2616	4,00	281,05
38.	2430226109081	Diluant prenadez	l	105,1029	15,00	1 576,54
39.	2430226109307	Diluant decapant	kg	28,7000	15,00	430,50
40.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	8,4772	16,00	135,64
41.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	3,6331	16,00	58,13
42.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,6700	6,50	10,86
43.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	301,7550	5,50	1 659,65
44.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	74,0766	19,00	1 407,45
45.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	127,1576	8,60	1 093,56
46.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 385,0300	2,50	3 462,57
47.	2462106111000	Adeziv pentru lipire	kg	85,2000	2,50	213,00
48.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	219,2508	0,30	65,78
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,8000	15,00	252,00

50.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	16,8000	40,00	672,00
51.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	34,0680	15,00	511,02
52.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	26,6425	65,00	1 731,76
53.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	38,6400	25,00	966,00
54.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	74,5308	40,00	2 981,23
55.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	25,4315	350,00	8 901,02
56.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	88,2792	1,00	88,28
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 212,8700	7,50	16 596,53
58.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	16,8000	865,00	14 532,00
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	16,8000	150,00	2 520,00
60.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 029,1000	3,00	12 087,30
61.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	19,4400	2,75	53,45
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 748,0750	1,50	10 122,11
63.	26511221004022	Ciment M-400	kg	485,7490	1,50	728,62
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	170,9392	1,50	256,41
65.	2652102100737	Var hidratat	kg	516,7984	2,75	1 421,20
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	638,2432	2,50	1 595,61
67.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 979,2640	2,50	22 448,16
68.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	991,7681	15,25	15 124,46
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 122,1423	4,50	9 549,64
70.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	52,3600	3,00	157,08
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	305,4674	250,00	76 366,85
72.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	279,0170	72,50	20 228,74
73.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	303,9120	25,55	7 764,95
74.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5500	0,00	0,00
75.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,7600	0,00	0,00
76.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,2246	0,00	0,00
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 358,5409	3,00	4 075,62
78.	2665122701	Invelitori din placi policarbonat	m2	116,7012	145,00	16 921,67
79.	267011220201	Placi de ceramic	m2	197,5190	335,00	66 168,87
80.	2670112202052	Placi de ceramic	m2	129,4125	335,00	43 353,19
81.	2670112204051	Placi din laminat	m2	1 538,6795	245,00	376 976,48
82.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	124,2360	35,62	4 425,29
83.	2670112204500	Plinte drepte din marmura slefuite pe o singura fata si o muchie	m	74,0520	35,62	2 637,73
84.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,3340	10,00	3,34
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 705,2480	5,00	13 526,24
86.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,1578	5,00	5,79
87.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	62,6535	7,00	438,58
88.	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	28,3437	40,00	1 133,75
89.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	30,9435	15,00	464,15

90.	2710403740050	Pazie din tabla plana zincata	m	3,5364	18,75	66,31
91.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,4760	19,00	9,04
92.	2710503808004	Fir de sudare	m	24,7049	23,50	580,57
93.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	26,1000	10,50	274,05
94.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	48,7900	10,50	512,29
95.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	82,8522	9,22	763,90
96.	2710703520285	Profil de suport	m	159,1920	8,15	1 297,41
97.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1 476,4050	160,00	236 224,80
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3808	19,00	7,24
99.	2811236310100	Dolii	buc	8,8410	32,00	282,91
100.	28121063051	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m	735,7203	140,00	103 000,84
101.	2822115708000	Element de sustinere	buc	904,9200	1,10	995,41
102.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	648,5260	26,66	17 289,70
103.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	203,6070	21,33	4 342,94
104.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,1122	19,00	2,13
105.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,6670	44,00	29,35
106.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	2,0600	22,00	45,32
107.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,0674	22,00	221,48
108.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	17,6820	22,00	389,00
109.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	70,0686	22,00	1 541,51
110.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	9,3600	0,10	0,94
111.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	33 934,500	0,05	1 696,73
112.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	918,2484	0,05	45,91
113.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	15 082,000	0,15	2 262,30
114.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	2 129,5548	0,15	319,43
115.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2 496,8000	0,15	374,52
116.	2874115837745	Suruburi	buc	4 204,1160	0,15	630,62
117.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	16,8000	20,00	336,00
118.	2874136313300	Diblu din metal	buc	5 624,4000	0,25	1 406,10
119.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	16,8000	5,70	95,76

120.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	16,8000	90,00	1 512,00
121.	2875276305105	Conector	buc	3 348,2040	0,62	2 075,88
122.	2875276312596	Accesorii metalice pt. mont.placi ondulate	buc	1 768,2000	0,35	618,87
123.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,4420	35,00	225,47
124.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	16,8000	32,00	537,60
125.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,8000	28,74	482,83
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1840	0,00	0,00
127.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,2023	0,00	0,00
128.	4100126202818	Apa	m3	71,5488	0,00	0,00
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	370,9850	5,00	1 854,94
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 490 708,77</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	80,4292	15,00	1 206,44
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,8815	15,00	208,22
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,7919	230,00	872,14
4.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,1666	15,00	2,50
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,6120	15,00	9,18
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	195,9569	15,00	2 939,36
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,1216	15,00	301,83
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,1545	35,00	215,40
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	14,6878	33,00	484,70
10.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,1658	65,00	10,78
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,3060	20,00	6,12
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,0964	65,00	396,27
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,5891	65,00	233,29
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,0020	65,00	130,13
15.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,1333	12,00	1,60
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	186,7000	36,00	6 721,20
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,7071	25,00	42,68
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,5664	25,00	289,16
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1241	230,00	28,54
20.	3410540000-1	Autocamion-5t	h-ut	122,3880	230,00	28 149,24
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>42 248,78</b>

Total	Lei	2 745 105,12
-------	-----	--------------

Asigurari sociale si medicale	22,5 %	272 733,20
Transportarea materialelor	7 %	104 349,61
Total		3 122 187,93
Cheltuieli de regie	14,5 %	452 717,24
Total		3 574 905,17
Beneficiu de deviz	6 %	214 494,31
Total		3 789 399,48
TVA	20 %	757 879,89

**Total deviz:**

**4 547 279,37**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF inclusiv  
instalarea sistemelor de securitate și construcția  
rețelelor LAN și de electricitate**

**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 demolare</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demontare cota 0.00</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF - 3 buc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din MDF decorativ la pereti	m2			14,42
						14,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
3	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2			14,41
						14,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
4	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2			54,20
						54,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
						12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
6	RpEC16B	Demontat: prize, intreruptoare	buc			58,81
						58,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
7	RpCG29A	Demolarea peretilor cu de zidarie grosimea 120-200 mm din caramida/piatra	m2			77,01
						76,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			45,72
						44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m			18,02
						14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	36,00	3,60
10	RpCR29A	Curatarea tavanului de var/emulsie	m2			22,76
						13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,08
						72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
12	TR1IAA04C3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
13	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t			99,82
	3410540000-1	Autocamion-5t	h-ut	0,4340	230,00	99,82
		<b>1.2. Lucrari de demontare cota 4.00</b>				
14	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			77,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF- 60 buc.).	m2			24,22
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC si aluminiu (ferestre).	m2			24,22
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2			32,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	15,00	0,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			45,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
19	RpCK28B K=0,1	Demontarea plintelor din lemn (k=0,1)	m			3,63
	7422010060100	Timplă	h-om	0,6000	57,66	3,46
	2940420007680	Abricht	h-om	0,0300	57,66	0,17
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie, la pereti	m2			92,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
21	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2			14,41
	7422010060100	Timplă	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
22	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2			54,20
	7422010060100	Timplă	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
23	RpSC06A	Demontarea articolelor sanitare (lavuar, wc)	buc			63,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
24	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
25	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m			18,02



1	2	3	4	5	6	7
						14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	36,00	3,60
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,08
						72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
27	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
						31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
28	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t			99,82
						0,00
	3410540000-1	Autocamion-5t	h-ut	0,4340	230,00	99,82
		<b>2. Lucrari de reparatii la cota 0.000</b>				
		<b>2.1. Pardoseli</b>				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,44
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
30	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			467,26
						110,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	57,66	110,07
	2670112202052	Placi de ceramic	m2	1,0150	335,00	340,03
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	2,50	10,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	19,50	3,90
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	33,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			355,30
						63,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	19,50	8,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
32	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez	m			58,75
						40,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	6,50	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	175,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	19,00	2,28
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,08
33	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din portelanat	m			98,47
						57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	35,62	36,33
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,75	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<b>2.2. Pereti</b>				
34	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			89,62 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
35	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			20,61 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,50	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,48 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,83 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,25	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			47,31 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,75	12,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>2.3. Tavane</b>				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			296,08 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,0500	160,00	168,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
42	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			211,29 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	72,50	26,83
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	26,66	22,93
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	21,33	5,76
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,05	2,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,15	3,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	1,10	1,32
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,62	2,75
43	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			20,61 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,50	0,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,48 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			24,83 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,25	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			47,31 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,75	12,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>3. Lucrari de reparatii la cota 4.000</b>				
		<b>3.1. Pardoseli</b>				
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,44 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
50	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase la executarea stratului de protectie sub pardosea	m2			223,39 92,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,4500	57,66	83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	20201429241	Dale tip MDF	m2	1,0500	93,15	97,81
	2462106111000	Adeziv pentru lipire	kg	0,6000	2,50	1,50
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,2000	18,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			23,81 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,50	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,84
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea	m2			342,82 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	245,00	259,82
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,16	7,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
53	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate, cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			67,34 40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,50	0,62
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,15	0,30
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	25,15	25,65
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
54	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			467,26 110,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	57,66	110,07
	267011220201	Placi de ceramic	m2	1,0150	335,00	340,03
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	2,50	10,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	19,50	3,90
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	33,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			355,30 63,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	19,50	8,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
56	CG20A	Plinte orizontale la pereti cu inaltimea maxima de 15 cm din portelanat	m			89,82 49,01
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112204500	Plinte drepte din marmura slefuite pe o singura fata si o muchie	m	1,0200	35,62	36,33
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,75	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
57	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica	m			98,47 57,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	35,62	36,33
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,75	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
58	CG49A	Executarea acoperirii antistatice (linoleum antistatic), la pardoseli	m2			710,92 183,94
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	57,66	68,62
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	16,00	5,63
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,60	45,38
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	23,50	24,09
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	16,00	2,41
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	65,00	71,86
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	350,00	369,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<b>3.2. Pereti</b>				
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 120 mm	100m2			28 945,59 10 183,34
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	57,66	8 515,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,00	15 120,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 100,00	49,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,50	765,90
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	2,75	349,14
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	44,00	101,21
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	10,50	945,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	175,00	486,52
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	230,00	945,31
60	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu grosimea 250 mm	m3			1 780,44 337,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	57,66	286,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,50	77,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	2,75	35,53
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	175,00	49,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	230,00	92,00
61	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			405,97 210,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	57,66	210,40
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	25,55	107,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,22	10,61
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,15	18,02
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	40,00	41,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,00	1,23
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	0,30	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,00	3,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,00	3,17
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,05	0,64
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,15	4,44
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	25,00	2,34
62	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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			88,72 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,75	9,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	175,00	4,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	65,00	0,33
63	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			89,62 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
64	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			20,61 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,50	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,48 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
67	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,83 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,25	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			47,31 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,75	12,70

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
70	CI18C	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m			172,32
						17,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1000	19,00	1,91
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,1500	15,00	2,26
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,1000	22,00	2,21
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,15	0,90
	28121063051	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m	1,0500	140,00	147,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
71	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	m2			375,00
						95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	19,50	9,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
		<b>3.3. Tavane</b>				
72	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			296,08
						126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
73	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			211,29
						146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	72,50	26,83
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	26,66	22,93
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	21,33	5,76
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,05	2,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,15	3,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	1,10	1,32
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,62	2,75
74	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			20,61
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,50	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,48
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,68
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2			24,83

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor				17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,25	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			47,31 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,75	12,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>3.4. Timplarie</b>				
80	RpCB03B	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3			1 356,25 506,25
	7123010010200	Betonist	h-om	5,9700	57,66	344,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	57,66	162,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	327,0000	1,50	502,76
	1421102200082	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	220,00	150,63
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	175,00	128,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	65,00	21,14
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	230,00	34,49
81	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			13,40 2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0370	57,66	2,13
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0035	15,00	0,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	230,00	0,23
82	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi	m2			141,81 89,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	450,00	36,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	22,00	0,55
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	19,00	0,63
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	19,00	2,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,0200	15,00	0,30
83	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usi noi U-1, U-2, U-3)	m2			1 567,91 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41



1	2	3	4	5	6	7
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,87
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,15
	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,2200	40,00	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
84	RpCO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, confectionate din orice fel de material, pe toc, inclusiv montarea tocului (usi existente U-2)	m2			217,43 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7000	57,66	98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	203011293-23	Usi (Existente) a beneficiarului	m2	1,0000	0,00	0,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	1,00	3,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0950	22,00	2,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,50	0,20
	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1100	40,00	4,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,15
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	3,4000	16,84	57,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
85	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 464,30 32,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 415,00	1 415,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1650	65,00	10,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	30,00	3,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>3.5. Diverse</b>				
86	CE11A	Invelitori din placi policarbonat	m2			267,51 25,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2665122701	Invelitori din placi policarbonat	m2	1,3200	145,00	200,97
	2416202602113	Coame pentru placi ondulate	buc	0,1500	33,00	5,20
	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,0040	3 100,00	13,02
	2811236310100	Dolii	buc	0,1000	32,00	3,36
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,2000	22,00	4,62
	2875276312596	Accesorii metalice pt. mont.placi ondulate	buc	20,0000	0,35	7,35
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	15,00	5,51
	2710403740050	Pazie din tabla plana zincata	m	0,0400	18,75	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
87	RpSC24A	Montarea instalatii sanitare noi (lavuar,wc)	buc			1 692,03 322,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	57,66	322,90
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	865,00	908,25
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	33,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	28,74	30,18
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	20,00	21,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	25,00	60,38
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,70	5,99
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	90,00	94,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,00	42,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Comisia Națională a Pieței Financiare**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea  
sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de  
electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1  
LUCRARI DE REPARATIE**

Valoarea de deviz 4 547 279,37 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demontare cota 0.00</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF - 3 buc.)	m2	5,67	24,22	137,32
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din MDF decorativ la pereti	m2	11,30	14,42	162,89
3	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2	30,70	14,41	442,54
4	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2	4,20	54,20	227,64
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,00	12,69	101,48
6	RpEC16B	Demontat: prize, intrerupatoare	buc	17,00	58,81	999,82
7	RpCG29A	Demolarea peretilor cu de zidarie grosimea 120-200 mm din caramida/piatra	m2	53,20	77,01	4 097,00
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	151,40	45,72	6 922,73
9	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m	142,00	18,02	2 558,13

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCR29A	Curatarea tavanului de var/emulsie	m2	57,40	22,76	1 306,53
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	32,00	72,08	2 306,40
12	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	32,00	31,71	1 014,82
13	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t	32,00	99,82	3 194,24
		<i>Total</i>	Lei			23 471,54
		<b>Total Lucrari de demontare cota 0.00 Inclusiv salariu</b>				<b>23 471,54 19 059,37</b>
		<b>1.2. Lucrari de demontare cota 4.00</b>				
14	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	112,00	77,01	8 625,25
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF- 60 buc.).	m2	139,23	24,22	3 371,76
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC si aluminiu (ferestre).	m2	3,12	24,22	75,56
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2	1 651,40	32,11	53 028,77
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	62,40	45,72	2 853,22
19	RpCK28B K=0,1	Demontarea plintelor din lemn (k=0,1)	m	1 399,00	3,63	5 081,98
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie, la pereti	m2	202,50	92,48	18 727,40
21	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2	1 375,40	14,41	19 826,39
22	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2	341,60	54,20	18 514,86

1	2	3	4	5	6	7
23	RpSC06A	Demontarea articolelor sanitare (lavuar, wc)	buc	18,00	63,43	1 141,67
24	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	274,00	12,69	3 475,74
25	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m	1 725,00	18,02	31 075,88
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	250,00	72,08	18 018,75
27	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	250,00	31,71	7 928,25
28	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t	250,00	99,82	24 955,00
		<i>Total</i>	Lei			216 700,48
		<b>Total Lucrari de demontare cota 4.00 Inklusiv salariu</b>				<b>216 700,48 183 732,21</b>
		<i>Total</i>	Lei			240 172,02
		<b>Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>				<b>240 172,02 202 791,58</b>
		<b>2. Lucrari de reparatii la cota 0.000</b>				
		<b>2.1. Pardoseli</b>				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	158,20	68,44	10 827,53
30	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	127,50	467,26	59 575,55
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300	m2	30,70	355,30	10 907,77

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
32	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez	m	33,40	58,75	1 962,41
33	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din portelanat	m	42,20	98,47	4 155,33
		<i>Total</i>	Lei			87 428,59
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>87 428,59 26 148,10</b>
		<b>2.2. Pereti</b>				
34	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	232,40	89,62	20 827,73
35	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	232,40	20,61	4 789,07
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	232,40	36,48	8 476,80
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	232,40	4,68	1 087,59
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	232,40	24,83	5 770,79
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	232,40	4,68	1 087,59
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	232,40	47,31	10 995,54
		<i>Total</i>	Lei			53 035,11

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>53 035,11 38 592,54</b>
		<b>2.3. Tavane</b>				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,70	296,08	9 089,56
42	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	177,50	211,29	37 504,13
43	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	177,50	20,61	3 657,75
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	177,50	36,48	6 474,32
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	177,50	4,68	830,67
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	177,50	24,83	4 407,55
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	177,50	4,68	830,67
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	177,50	47,31	8 398,06
		<i>Total</i>	Lei			71 192,71
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>71 192,71 46 879,88</b>
		<i>Total</i>	Lei			211 656,41
		<b>Total Lucrari de reparatii la cota 0.000 Inclusiv salariu</b>				<b>211 656,41 111 620,52</b>
		<b>3. Lucrari de reparatii la cota</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.000</b>				
		<b>3.1. Pardoseli</b>				
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	162,00	68,44	11 087,60
50	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase la executarea stratului de protectie sub pardosea	m2	142,00	223,39	31 721,87
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	154,00	23,81	3 666,96
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea	m2	1 450,90	342,82	497 402,89
53	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate, cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	1 248,40	67,34	84 067,26
54	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	194,60	467,26	90 928,66
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	62,40	355,30	22 170,82
56	CG20A	Plinte orizontale la pereti cu inaltimea maxima de 15 cm din portelanat	m	72,60	89,82	6 520,81
57	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica	m	79,60	98,47	7 838,00
58	CG49A	Executarea acoperirii antistatice (linoleum antistatic), la pardoseli	m2	24,10	710,92	17 133,15
		<i>Total</i>	Lei			772 538,02
		<b>Total Pardoseli Inklusiv salariu</b>				<b>772 538,02</b> <b>217 097,40</b>
		<b>3.2. Pereti</b>				

1	2	3	4	5	6	7
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 120 mm	100m2	0,29	28 945,59	8 394,22
60	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu grosimea 250 mm	m3	6,50	1 780,44	11 572,88
61	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	72,00	405,97	29 230,12
62	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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	110,00	88,72	9 759,42
63	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	1 025,20	89,62	91 878,63
64	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	1 025,20	20,61	21 126,30
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 025,20	36,48	37 394,22
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 025,20	4,68	4 797,73
67	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 025,20	24,83	25 457,00
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	4 421,50	4,68	20 691,74



1	2	3	4	5	6	7
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	4 421,50	47,31	209 194,44
70	CI18C	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m	697,20	172,32	120 140,98
71	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	m2	202,50	375,00	75 936,83
		<i>Total</i>	Lei			665 574,51
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>665 574,51 343 062,59</b>
		<b>3.3. Tavane</b>				
72	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	1 375,40	296,08	407 224,31
73	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	576,60	211,29	121 830,33
74	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	576,60	20,61	11 881,99
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	576,60	36,48	21 031,52
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	576,60	4,68	2 698,37
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	576,60	24,83	14 317,70
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	576,60	4,68	2 698,37

1	2	3	4	5	6	7
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	576,60	47,31	27 280,68
		<i>Total</i>	Lei			608 963,27
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>608 963,27 314 108,62</b>
		<b>3.4. Timplarie</b>				
80	RpCB03B	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3	0,51	1 356,25	691,69
81	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	47,60	13,40	637,93
82	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi	m2	3,40	141,81	482,14
83	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usi noi U-1, U-2, U-3)	m2	118,44	1 567,91	185 703,02
84	RpCO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, confectionate din orice fel de material, pe toc, inclusiv montarea tocului (usi existente U-2)	m2	20,79	217,43	4 520,36
85	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	3,12	1 464,30	4 568,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			196 603,77
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>196 603,77 16 115,78</b>
		<b>3.5. Diverse</b>				
86	CE11A	Invelitori din placi policarbonat	m2	84,20	267,51	22 524,59
87	RpSC24A	Montarea instalatii sanitare noi (lavuar,wc)	buc	16,00	1 692,03	27 072,53
		<i>Total</i>	Lei			49 597,12
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>49 597,12 7 351,08</b>
		<i>Total</i>	Lei			2 293 276,69
		<b>Total Lucrari de reparatii la cota 4.000 Inclusiv salariu</b>				<b>2 293 276,69 897 735,47</b>

		Total	Lei		2 745 105,12
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %		272 733,20
		Transportarea materialelor	7 %		104 349,61
		Total			3 122 187,93
		Cheltuieli de regie	14,5 %		452 717,24
		Total			3 574 905,17
		Beneficiu de deviz	6 %		214 494,31
		Total			3 789 399,48
		TVA	20 %		757 879,89
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>4 547 279,37</b>		

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPf inclusiv instalarea sistemelor  
de securitate și construcția rețelelor  
LAN și de electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2  
ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORȚĂ. ILUMINARE ELECTRICĂ  
INTERIOARĂ**

**Valoarea de deviz 2 735 166,38 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
<b>Total borderou de resurse №</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	6 225,9970	57,66	358 990,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	64,5000	57,66	3 719,07
3.	7123011000200	Betonist	h-om	268,8000	57,66	15 499,01
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	869,5600	57,66	50 138,83
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,6000	57,66	7 472,74
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	289,2000	57,66	16 675,27
<b>Total manopera</b>						<b>452 495,87</b>

**Materiale:**

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	47,3900	30,00	1 421,70
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	42,9370	19,00	815,79
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,2250	15,00	93,37
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 091,7100	2,50	2 729,27
5.	1019373	Banda 25x4 mm	m	20,0000	10,20	204,00
6.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	15,0000	10,00	150,00
7.	19031937	Jgheab metalic perforat 50x300	m	150,0000	95,25	14 287,50
8.	19031938	Jgheab metalic perforat 50x200	m	90,0000	88,25	7 942,50
9.	19031939	Jgheab metalic perforat 50x100	m	60,0000	50,00	3 000,00
10.	19031941	Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	200,0000	42,00	8 400,00
11.	19031942	Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	300,0000	65,00	19 500,00
12.	19031943	Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	300,0000	110,00	33 000,00
13.	19031944	Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	50,0000	175,00	8 750,00
14.	19031945	Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	150,0000	270,00	40 500,00
15.	19031946	Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	200,0000	375,00	75 000,00
16.	19031948	Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	500,0000	3,35	1 675,00
17.	19031949	Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	5 000,0000	6,15	30 750,00
18.	19031951	Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1 000,0000	9,50	9 500,00
19.	19031953	Teava metalica T26	m	200,0000	35,15	7 030,00
20.	19031955	Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	10 000,0000	17,25	172 500,00
21.	19031956	Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	8 500,0000	25,25	214 625,00

22.	19031957	Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	300,0000	36,00	10 800,00
23.	19031959	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	800,0000	17,00	13 600,00
24.	19031962	Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	30,0000	480,00	14 400,00
25.	19031963	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	16,0000	270,00	4 320,00
26.	19031964	Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	12,0000	400,00	4 800,00
27.	19031966	LED Panel 40W 600x600mm	buc	360,0000	450,00	162 000,00
28.	19031968	LED Panel(incastrat) 18W	buc	30,0000	235,00	7 050,00
29.	19031970	EXIT LED cu acumulator	buc	10,0000	450,00	4 500,00
30.	19031972	Proiector de iluminat LED 2X3W ,IP65	buc	230,0000	525,00	120 750,00
31.	19031974	Intrerupator exterior cu 1 clapa,IP65	buc	5,0000	110,00	550,00
32.	19031976	Intrerupator cu 1 clapa	buc	300,0000	50,00	15 000,00
33.	19031977	Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	6,0000	50,00	300,00
34.	19031979	Priza 2P+E	buc	700,0000	50,00	35 000,00
35.	19031980	Rama dubla pentru prize si intrerupatoare	buc	100,0000	30,00	3 000,00
36.	19031981	Rama tripla pentru prize si intrerupatoare duble	buc	290,0000	35,00	10 150,00
37.	19031983	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1 006,0000	5,50	5 533,00
38.	19031990	Confectii metalice	kg	30,0000	20,00	600,00
39.	19031991	Panou exterior IP65	buc	5,0000	4 545,00	22 725,00
40.	19031992	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	2,0000	1 985,00	3 970,00
41.	19031993	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	18,0000	70,00	1 260,00
42.	19031998	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	4,0000	85,00	340,00
43.	19031999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	57,0000	68,00	3 876,00
44.	190319991	Panou AVR	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
45.	190319992	Separator cu sigurante 160A	buc	2,0000	410,00	820,00
46.	190319993	Siguranta fuzibila 63A	buc	6,0000	35,00	210,00
47.	190319994	Intrerupator automat C 50A 380V	buc	2,0000	70,00	140,00
48.	190319995	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	3,0000	1 210,00	3 630,00
49.	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	8,0000	60,00	480,00
50.	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	48,0000	170,00	8 160,00
51.	190319998	Timmer electronic T9-15 230V	buc	11,0000	415,00	4 565,00
52.	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	5,0000	275,00	1 375,00
53.	1903199991	Panou interior 36mod IP31	buc	3,0000	350,00	1 050,00
54.	1903199992	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	72,0000	40,00	2 880,00
55.	1903199993	Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
56.	1903199994	Separator 2 pozitii 160A	buc	1,0000	2 975,00	2 975,00
57.	20031999	Cutie de distributie in podea 8 module	buc	16,0000	590,00	9 440,00
58.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,4630	13 500,00	6 250,50
59.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,3650	800,00	1 092,00
60.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	5,7600	1 000,00	5 760,00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	130,9000	19,00	2 487,10
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 287,6000	0,50	643,80
63.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,0000	30,00	1 080,00
64.	5009090	Profil de montaj	buc	32,5000	30,00	975,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 178 766,53</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	193,2000	50,00	9 660,00
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu	h-ut	184,0000	50,00	9 200,00

		diametrul sub 250 mm				
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	98,0000	15,00	1 470,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,3400	15,00	140,10
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,3270	15,00	4,91
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	210,0600	15,00	3 150,90
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>23 625,91</b>

Total	Lei	2 279 305,32
TVA	20 %	455 861,06

**Total deviz:**

**2 735 166,38**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de electricitate**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 constructii</b>				
1	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,15 36,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
2	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,83 21,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
3	RCsB29I	Forarea gaurilor in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (pentru cutii)	buc			46,38 27,68
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	57,66	19,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	57,66	8,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	1 000,00	7,20
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	50,00	11,50
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			45,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
5	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ,Panou exterior IP65	buc			549,46 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 500,00	337,50
6	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			281,82 261,78
	1	Muncitor	h-om	4,5400	57,66	261,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	19,00	14,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,50	4,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			177,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	19,00	7,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,0020	13 500,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000,Panou exterior IP65	buc			549,46 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 500,00	337,50
9	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			281,82 261,78
	1	Muncitor	h-om	4,5400	57,66	261,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	19,00	14,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,50	4,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			177,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	19,00	7,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 500,00	27,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000,Panou exterior IP65	buc			549,46 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 500,00	337,50
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			218,67 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 500,00	40,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,39 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 500,00	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			177,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	19,00	7,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 500,00	27,00



1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou AVR	buc			549,46 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 500,00	337,50
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Panou exterior IP65	buc			141,56 136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	19,00	1,90
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,04 162,03
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	19,00	10,07
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
18	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			72,38 67,46
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	19,00	3,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			177,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	19,00	7,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 500,00	27,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
20	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou distributie interior 48mod IP31	buc			281,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 500,00	135,00
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			218,68 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 500,00	40,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,39 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,0010	13 500,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			66,30 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	19,00	1,14
24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 24mod IP31	buc			281,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 500,00	135,00
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			218,68 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 500,00	40,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,39 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 500,00	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 36mod IP31	buc			281,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 500,00	135,00
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			218,68 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 500,00	40,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,39 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,0010	13 500,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850,Panou interior 24mod IP31	buc			281,00 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 500,00	135,00
31	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			218,68 162,03
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 500,00	40,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,39 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 500,00	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			66,30 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	19,00	1,14
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350,Panou ABS 300x400mm IP65	buc			141,55 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	19,00	1,90
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,04 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	19,00	10,07
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 937,65 1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	30,00	205,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
37		Jgheab metalic perforat 50x300	m			95,25 0,00
	19031937	Jgheab metalic perforat 50x300	m	1,0000	95,25	95,25
38		Jgheab metalic perforat 50x200	m			88,25 0,00
	19031938	Jgheab metalic perforat 50x200	m	1,0000	88,25	88,25
39		Jgheab metalic perforat 50x100	m			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	19031939	Jgheab metalic perforat 50x100	m	1,0000	50,00	50,00
40	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 208,62
	1	Muncitor	h-om	17,6000	57,66	1 014,82
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	19,00	193,80
41		Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m			42,00
						0,00
	19031941	Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	1,0000	42,00	42,00
42		Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m			65,00
						0,00
	19031942	Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	1,0000	65,00	65,00
43		Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m			110,00
						0,00
	19031943	Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	1,0000	110,00	110,00
44		Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m			175,00
						0,00
	19031944	Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	1,0000	175,00	175,00
45		Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m			270,00
						0,00
	19031945	Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	1,0000	270,00	270,00
46		Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m			375,00
						0,00
	19031946	Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	1,0000	375,00	375,00
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 209,71
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	10,00	2,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	30,00	15,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	15,00	44,10
48		Tub PVC gofrat d20mm 750N	m			3,35
						0,00
	19031948	Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	1,0000	3,35	3,35
49		Tub PVC gofrat d25mm 750N	m			6,15
						0,00
	19031949	Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	1,0000	6,15	6,15
50	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 354,22
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	10,00	4,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	30,00	15,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	15,00	54,00
51		Tub PVC gofrat d32mm 750N	m			9,50
						0,00
	19031951	Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1,0000	9,50	9,50
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 990,33
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	15,00	12,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	19,00	77,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
53		Teava metalica T26	m			35,15
						0,00
	19031953	Teava metalica T26	m	1,0000	35,15	35,15

1	2	3	4	5	6	7
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			714,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
55		Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m			17,25
						0,00
	19031955	Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	1,0000	17,25	17,25
56		Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m			25,25
						0,00
	19031956	Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	1,0000	25,25	25,25
57		Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m			36,00
						0,00
	19031957	Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	1,0000	36,00	36,00
58	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			43,82
						43,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	57,66	43,82
59	Pretul	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc			17,00
						0,00
	19031959	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	1,0000	17,00	17,00
60	08-03-641-7	Cutie de fisa,Cutie de distributie in podea 8 module	buc			845,07
						836,07
	1	Muncitor	h-om	14,5000	57,66	836,07
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
61		Cutie de distributie in podea 8 module	buc			590,00
						0,00
	20031999	Cutie de distributie in podea 8 module	buc	1,0000	590,00	590,00
62	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 400,26
						6 400,26
	1	Muncitor	h-om	111,0000	57,66	6 400,26
63		Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc			480,00
						0,00
	19031962	Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	1,0000	480,00	480,00
64		Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc			270,00
						0,00
	19031963	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	1,0000	270,00	270,00
65		Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc			400,00
						0,00
	19031964	Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	1,0000	400,00	400,00
66	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii	100 buc			8 533,68
						8 533,68
	1	Muncitor	h-om	148,0000	57,66	8 533,68
67		LED Panel 40W 600x600mm	buc			450,00
						0,00
	19031966	LED Panel 40W 600x600mm	buc	1,0000	450,00	450,00
68	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			19 541,07
						15 625,87
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	63,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	19,00	197,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,50	38,23
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	30,00	3 600,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,37
69		LED Panel(incastrat) 18W	buc			235,00
						0,00
	19031968	LED Panel(incastrat) 18W	buc	1,0000	235,00	235,00
70	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5 723,40

1	2	3	4	5	6	7
						5 662,20
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20
71		EXIT LED cu acumulator	buc			450,00
						0,00
	19031970	EXIT LED cu acumulator	buc	1,0000	450,00	450,00
72	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			176,92
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	50,00	42,00
73		Proiector de iluminat LED 2X3W ,IP65	buc			525,00
						0,00
	19031972	Proiector de iluminat LED 2X3W ,IP65	buc	1,0000	525,00	525,00
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 388,80
						2 277,60
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
75		Intrerupator exterior cu 1 clapa,IP65	buc			110,00
						0,00
	19031974	Intrerupator exterior cu 1 clapa,IP65	buc	1,0000	110,00	110,00
76	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 856,65
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
77		Intrerupator cu 1 clapa	buc			50,00
						0,00
	19031976	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1,0000	50,00	50,00
78		Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc			50,00
						0,00
	19031977	Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	1,0000	50,00	50,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 225,35
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	19,00	28,50
80		Priza 2P+E	buc			50,00
						0,00
	19031979	Priza 2P+E	buc	1,0000	50,00	50,00
81		Rama dubla pentru prize si intreruptoare	buc			30,00
						0,00
	19031980	Rama dubla pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	30,00	30,00
82		Rama tripla pentru prize si intreruptoare duble	buc			35,00
						0,00
	19031981	Rama tripla pentru prize si intreruptoare duble	buc	1,0000	35,00	35,00
83	RpEA06B	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul peste 1 1/2"	buc			14,99
						14,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	57,66	14,99
84		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			5,50
						0,00
	19031983	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	5,50	5,50
85	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 181,05
						1 095,55
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,55
	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	16,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019373	Banda 25x4 mm	m	100,0000	10,20	1 020,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	19,00	28,50
86		Confectii metalice	kg			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	19031990	Confectii metalice	kg	1,0000	20,00	20,00
		<b>3. Utilaj</b>				
87		Panou exterior IP65	buc			4 545,00
						0,00
	19031991	Panou exterior IP65	buc	1,0000	4 545,00	4 545,00
88		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc			1 985,00
						0,00
	19031992	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
89		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			70,00
						0,00
	19031993	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	70,00	70,00
90		Panou exterior IP65	buc			4 545,00
						0,00
	19031991	Panou exterior IP65	buc	1,0000	4 545,00	4 545,00
91		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc			1 985,00
						0,00
	19031992	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
92		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			70,00
						0,00
	19031993	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	70,00	70,00
93		Panou exterior IP65	buc			4 545,00
						0,00
	19031991	Panou exterior IP65	buc	1,0000	4 545,00	4 545,00
94		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			85,00
						0,00
	19031998	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	85,00	85,00
95		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00
						0,00
	19031999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
96		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			70,00
						0,00
	19031993	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	70,00	70,00
97		Panou AVR	buc			27 000,00
						0,00
	190319991	Panou AVR	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
98		Panou exterior IP65	buc			4 545,00
						0,00
	19031991	Panou exterior IP65	buc	1,0000	4 545,00	4 545,00
99		Separator cu sigurante 160A	buc			410,00
						0,00
	190319992	Separator cu sigurante 160A	buc	1,0000	410,00	410,00
100		Siguranta fuzibila 63A	buc			35,00
						0,00
	190319993	Siguranta fuzibila 63A	buc	1,0000	35,00	35,00
101		Intrerupator automat C 50A 380V	buc			70,00
						0,00
	190319994	Intrerupator automat C 50A 380V	buc	1,0000	70,00	70,00
102		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			1 210,00
						0,00
	190319995	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
103		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
104		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00
						0,00
	19031999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
105		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00
						0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
106		Timmer electronic T3-15 230V	buc			415,00
						0,00
	190319998	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	415,00	415,00
107		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			1 210,00
						0,00
	190319995	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
108		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00
						0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
109		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00
						0,00
	19031999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
110		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00
						0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
111		Timmer electronic T3-15 230V	buc			415,00
						0,00
	190319998	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	415,00	415,00
112		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			1 210,00
						0,00
	190319995	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
113		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00
						0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
114		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00
						0,00
	19031999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
115		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00
						0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
116		Timmer electronic T3-15 230V	buc			415,00
						0,00
	190319998	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	415,00	415,00
117		Panou interior 24mod IP31	buc			275,00
						0,00
	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	275,00	275,00
118		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00
						0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
119		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00
						0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
120		Panou interior 24mod IP31	buc			275,00
						0,00
	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	275,00	275,00
121		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00
						0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00



1	2	3	4	5	6	7
122		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00 0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
123		Panou interior 24mod IP31	buc			275,00 0,00
	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	275,00	275,00
124		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00 0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
125		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			170,00 0,00
	190319997	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
126		Panou interior 36mod IP31	buc			350,00 0,00
	1903199991	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	350,00	350,00
127		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			85,00 0,00
	190319998	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	85,00	85,00
128		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			40,00 0,00
	1903199992	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	40,00	40,00
129		Panou interior 36mod IP31	buc			350,00 0,00
	1903199991	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	350,00	350,00
130		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			85,00 0,00
	190319998	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	85,00	85,00
131		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			40,00 0,00
	1903199992	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	40,00	40,00
132		Panou interior 36mod IP31	buc			350,00 0,00
	1903199991	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	350,00	350,00
133		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			85,00 0,00
	190319998	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	85,00	85,00
134		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			40,00 0,00
	1903199992	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	40,00	40,00
135		Panou interior 24mod IP31	buc			275,00 0,00
	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	275,00	275,00
136		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00 0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
137		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00 0,00
	190319999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
138		Timmer electronic TЭ-15 230V	buc			415,00 0,00
	190319998	Timmer electronic TЭ-15 230V	buc	1,0000	415,00	415,00
139		Panou interior 24mod IP31	buc			275,00 0,00
	190319999	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	275,00	275,00
140		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	190319996	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,00	60,00
141		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			68,00
						0,00
	190319999	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	68,00	68,00
142		Timmer electronic T3-15 230V	buc			415,00
						0,00
	190319998	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	415,00	415,00
143		Panou ABS 300x400mm IP65	buc			1 355,00
						0,00
	1903199993	Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
144		Separator 2 pozitii 160A	buc			2 975,00
						0,00
	1903199994	Separator 2 pozitii 160A	buc	1,0000	2 975,00	2 975,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Comisia Națională a Pieței Financiare**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN  
și de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2  
ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORȚĂ, ILUMINARE ELECTRICĂ  
INTERIOARĂ**

Valoarea de deviz 2 735 166,38 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	100,00	39,15	3 915,24
2	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	230,00	22,83	5 251,87
3	RCsB29I	Forarea gaurilor in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (pentru cutii)	buc	800,00	46,38	37 101,44
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	300,00	45,09	13 527,54
		<i>Total</i>	Lei			59 796,09
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			9 757,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			403,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				69 956,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 143,71
		<i>Total</i>				80 100,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 806,02
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>84 906,39 43 366,09</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
5	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ,Panou exterior IP65	buc	1,00	549,46	549,46
6	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	281,82	281,82
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	177,00	1 062,01
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000,Panou exterior IP65	buc	1,00	549,46	549,46
9	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	281,82	281,82
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	177,00	1 062,01
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000,Panou exterior IP65	buc	1,00	549,46	549,46
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru	buc	1,00	218,67	218,67

1	2	3	4	5	6	7
		conectare pina la 9, curent pina la 100 A				
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	113,39	453,56
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	177,00	1 062,01
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000,Panou AVR	buc	1,00	549,46	549,46
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350,Panou exterior IP65	buc	2,00	141,56	283,11
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	176,04	352,09
18	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	72,38	434,30
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	177,00	354,00
20	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850,Panou distributie interior 48mod IP31	buc	3,00	281,00	843,00
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	218,68	656,03
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	63,00	113,39	7 143,60
23	08-01-081-	Aparat de comanda si semnalizare	buc	3,00	66,30	198,89

1	2	3	4	5	6	7
	1	(buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2				
24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850,Panou interior 24mod IP31	buc	3,00	281,00	843,00
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	218,68	656,03
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,00	113,39	2 041,03
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850,Panou interior 36mod IP31	buc	3,00	281,00	843,00
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	218,68	656,03
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	72,00	113,39	8 164,12
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850,Panou interior 24mod IP31	buc	2,00	281,00	562,00
31	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la	buc	2,00	218,68	437,36

1	2	3	4	5	6	7
		100 A				
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	20,00	113,39	2 267,81
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8,00	66,30	530,37
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,00	141,55	141,55
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	176,04	176,04
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	3,00	1 937,65	5 812,96
37		Jgheab metalic perforat 50x300	m	150,00	95,25	14 287,50
38		Jgheab metalic perforat 50x200	m	90,00	88,25	7 942,50
39		Jgheab metalic perforat 50x100	m	60,00	50,00	3 000,00
40	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	12,00	1 208,62	14 503,39
41		Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	200,00	42,00	8 400,00
42		Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	65,00	19 500,00
43		Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	110,00	33 000,00
44		Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	50,00	175,00	8 750,00
45		Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	150,00	270,00	40 500,00
46		Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	200,00	375,00	75 000,00
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	55,00	1 209,71	66 533,83

1	2	3	4	5	6	7
48		Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	500,00	3,35	1 675,00
49		Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	5 000,00	6,15	30 750,00
50	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	10,00	1 354,22	13 542,24
51		Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1 000,00	9,50	9 500,00
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,00	1 990,33	3 980,66
53		Teava metalica T26	m	200,00	35,15	7 030,00
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	188,00	714,98	134 416,99
55		Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	10 000,00	17,25	172 500,00
56		Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	8 500,00	25,25	214 625,00
57		Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	300,00	36,00	10 800,00
58	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	800,00	43,82	35 057,28
59	Pretul	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	800,00	17,00	13 600,00
60	08-03-641-7	Cutie de fisa,Cutie de distributie in podea 8 module	buc	16,00	845,07	13 521,12
61		Cutie de distributie in podea 8 module	buc	16,00	590,00	9 440,00
62	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,58	6 400,26	3 712,15
63		Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	30,00	480,00	14 400,00
64		Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	16,00	270,00	4 320,00



1	2	3	4	5	6	7
65		Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	12,00	400,00	4 800,00
66	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii	100 buc	3,60	8 533,68	30 721,25
67		LED Panel 40W 600x600mm	buc	360,00	450,00	162 000,00
68	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,30	19 541,07	5 862,32
69		LED Panel(incastat) 18W	buc	30,00	235,00	7 050,00
70	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,10	5 723,40	572,34
71		EXIT LED cu acumulator	buc	10,00	450,00	4 500,00
72	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	230,00	176,92	40 692,61
73		Proiector de iluminat LED 2X3W ,IP65	buc	230,00	525,00	120 750,00
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	2 388,80	119,44
75		Intrerupator exterior cu 1 clapa,IP65	buc	5,00	110,00	550,00
76	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	3,06	1 856,65	5 681,36
77		Intrerupator cu 1 clapa	buc	300,00	50,00	15 000,00
78		Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	6,00	50,00	300,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	7,00	2 225,35	15 577,42
80		Priza 2P+E	buc	700,00	50,00	35 000,00
81		Rama dubla pentru prize si intreruptoare	buc	100,00	30,00	3 000,00
82		Rama tripla pentru prize si intreruptoare duble	buc	290,00	35,00	10 150,00
83	RpEA06B	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind	buc	1 006,00	14,99	15 081,55

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul peste 1 1/2"				
84		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1 006,00	5,50	5 533,00
85	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,20	2 181,05	436,21
86		Confectii metalice	kg	30,00	20,00	600,00
		<i>Total</i>	Lei			1 508 281,22
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			92 054,20
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			76 033,69
		<i>Total</i>				1 676 369,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			310 938,63
		<i>Total</i>				1 987 307,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			119 238,46
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>2 106 546,20 409 129,78</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
87		Panou exterior IP65	buc	1,00	4 545,00	4 545,00
88		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,00	1 985,00	1 985,00
89		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	70,00	420,00
90		Panou exterior IP65	buc	1,00	4 545,00	4 545,00
91		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,00	1 985,00	1 985,00
92		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	70,00	420,00
93		Panou exterior IP65	buc	1,00	4 545,00	4 545,00
94		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	85,00	85,00
95		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	4,00	68,00	272,00

1	2	3	4	5	6	7
96		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	70,00	420,00
97		Panou AVR	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
98		Panou exterior IP65	buc	2,00	4 545,00	9 090,00
99		Separator cu sigurante 160A	buc	2,00	410,00	820,00
100		Siguranta fuzibila 63A	buc	6,00	35,00	210,00
101		Intrerupator automat C 50A 380V	buc	2,00	70,00	140,00
102		Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,00	1 210,00	1 210,00
103		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
104		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	68,00	748,00
105		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	170,00	1 700,00
106		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	1,00	415,00	415,00
107		Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,00	1 210,00	1 210,00
108		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
109		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	68,00	748,00
110		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	170,00	1 700,00
111		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	1,00	415,00	415,00
112		Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,00	1 210,00	1 210,00
113		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
114		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	68,00	748,00
115		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	170,00	1 700,00
116		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	1,00	415,00	415,00
117		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	275,00	275,00
118		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
119		Intrerupator diferential 2P/16A	buc	6,00	170,00	1 020,00

1	2	3	4	5	6	7
		30mA				
120		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	275,00	275,00
121		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
122		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	6,00	170,00	1 020,00
123		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	275,00	275,00
124		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
125		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	6,00	170,00	1 020,00
126		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	350,00	350,00
127		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	85,00	85,00
128		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	40,00	960,00
129		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	350,00	350,00
130		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	85,00	85,00
131		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	40,00	960,00
132		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	350,00	350,00
133		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	85,00	85,00
134		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	40,00	960,00
135		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	275,00	275,00
136		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
137		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	10,00	68,00	680,00
138		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	4,00	415,00	1 660,00
139		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	275,00	275,00
140		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,00	60,00
141		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	10,00	68,00	680,00
142		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	4,00	415,00	1 660,00
143		Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,00	1 355,00	1 355,00
144		Separator 2 pozitii 160A	buc	1,00	2 975,00	2 975,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			86 811,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 041,73
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>87 852,73</b>

		Total	Lei			2 279 305,32
		TVA	20 %			455 861,06
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 735 166,38</b>

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN  
și de electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3  
SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT – REȚEAUA LAN**

**Valoarea de deviz 1 435 611,89 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
<b>Total borderou de resurse</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	3 535,0210	57,66	203 829,30
<b>Total manopera</b>						<b>203 829,30</b>

**Materiale:**

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,5600	51,00	181,56
2.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	218,7880	7,00	1 531,52
3.	19031914-1	Патч-корд F/FTP кат.6А LSZH, 2м	buc	300,0000	42,00	12 600,00
4.	1903196	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	4,0000	350,00	1 400,00
5.	2051912	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	2,0000	225,00	450,00
6.	2051914	Розетка 1xRJ45 F/FTP6А LSZH	buc	274,0000	310,00	84 940,00
7.	2051916	Патч-корд F/FTP кат.6А LSZH, 1м	buc	248,0000	29,00	7 192,00
8.	2051920	Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6А LSZH	m	26 200,0000	10,32	270 384,00
9.	2051922	Кабель оптоволоконный FO-2	m	150,0000	19,89	2 982,75
10.	2051924	Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	910,0000	8,84	8 044,40
11.	2051926	Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	30,0000	5,64	169,20
12.	2051932	Автономный источник питания	buc	55,0000	1,98	108,90
13.	2051934	Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	200,0000	190,00	38 000,00
14.	2051935	Крышка для лотка 50x300x3000	m	200,0000	125,00	25 000,00
15.	2051937	Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc	200,0000	84,00	16 800,00
16.	2051939	Профиль перфорированный L= 2000	buc	100,0000	68,00	6 800,00
17.	2051940	Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	200,0000	34,00	6 800,00
18.	2051942	Поворот на 90° 50-300	buc	10,0000	190,00	1 900,00
19.	2051943	Пластина соединительная	buc	134,0000	13,75	1 842,50
20.	2051944	Соединительный комплект (в упак. 50	buc	20,0000	140,00	2 800,00

		шт)				
21.	2051945	Монтажные материалы	kg	25,0000	73,50	1 837,50
22.	2051947	Труба стальная D25	m	300,0000	45,95	13 785,00
23.	2051949	Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,0000	58,00	3 480,00
24.	2051964	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	300,0000	17,00	5 100,00
25.	2051965	Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc	2,0000	2 796,00	5 592,00
26.	2051966	Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m	150,0000	95,00	14 250,00
27.	2051969	Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,0000	1 400,00	12 600,00
28.	205197	Организатор для кабелей 1u	buc	12,0000	145,00	1 740,00
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	81,6850	50,00	4 084,25
30.	5009056	Сараче de izolatie	10 buc	210,8000	4,50	948,60
31.	750-1	Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,0000	4 200,00	113 400,00
32.	750-2	Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,0000	1 075,00	8 600,00
33.	750-3	Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,0000	500,00	500,00
34.	750-4	Часы настенные автономные	buc	55,0000	270,00	14 850,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>690 694,18</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,3920	15,00	815,88
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>815,88</b>

Total	Lei	1 196 343,24
TVA	20 %	239 268,65

**Total deviz:**

**1 435 611,89**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de electricitate**

**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 montare</b>				
		<b>1.1. Структурированная кабельная сеть и телефония</b>				
1	10-01-001-05	Utilaj centrala "АТСКУ": Шкаф коммутационный 42Ux800x1000 (поставка заказчика)	buc			452,63 452,63
	1	Muncitor	h-om	7,8500	57,66	452,63
2	10-04-066-01	Аparataj de perete: Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc			922,56 922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
3	10-04-066-04	Аparataj de perete: Организатор для кабелей 1u	buc			230,64 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
4		Организатор для кабелей 1u	buc			145,00 0,00
	205197	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	145,00	145,00
5	10-04-066-07	Аparataj de perete: Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
6		Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			350,00 0,00
	1903196	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	350,00	350,00
7	10-04-066-07	Аparataj de perete: Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
8		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			225,00 0,00
	2051912	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	225,00	225,00
9	10-04-066-07	Аparataj de perete: Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
10		Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc			310,00 0,00
	2051914	Розетка 1xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	1,0000	310,00	310,00
11	10-02-051-01	Розаре, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6А LSZH, 1м	100 buc			1 383,84 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
12		Патч-корд F/FTP кат.6А LSZH, 1м	buc			29,00 0,00
	2051916	Патч-корд F/FTP кат.6А LSZH, 1м	buc	1,0000	29,00	29,00
13	10-02-051-01	Розаре, conectare cabluri, conductori, bare:	100 buc			1 383,84



1	2	3	4	5	6	7
		Патч-корд F/FTP cat.6A LSZH, 2м				1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
14		Патч-корд F/FTP cat.6A LSZH, 2м	buc			42,00
	19031914-1	Патч-корд F/FTP cat.6A LSZH, 2м	buc	1,0000	42,00	42,00
15	10-04-066-01	Aparataj de perete:Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc			922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
16	10-01-039-06	Piese diverse:Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
17	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare:Patch-cord UTP cat.5e 1m	100 buc			1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
18		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc			17,00
	2051964	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	1,0000	17,00	17,00
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc			230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
20		Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc			2 796,00
	2051965	Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc	1,0000	2 796,00	2 796,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Кабель медный F/FTP4Pair cat. 6A LSZH	100 m			342,57
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
22		Кабель медный F/FTP4Pair cat. 6A LSZH	m			10,32
	2051920	Кабель медный F/FTP4Pair cat. 6A LSZH	m	1,0000	10,32	10,32
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	100 m			342,57
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
24		Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m			95,00
	2051966	Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m	1,0000	95,00	95,00
25	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: Кабель оптоволоконный FO-2	100 m			864,90
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,90
26		Кабель оптоволоконный FO-2	m			19,89
	2051922	Кабель оптоволоконный FO-2	m	1,0000	19,89	19,89
27	10-07-061-02	Racordul cablurilor de telecomunicatii,Cablu cu mufa amphenol 3m	buc			893,73
	1	Muncitor	h-om	15,5000	57,66	893,73
28		Cablu cu mufa amphenol 3m	buc			1 400,00
	2051969	Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
29	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	100 m			1 373,32
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	15,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m			8,84 0,00
	2051924	Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	1,0000	8,84	8,84
31	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	100 m			1 230,80 1 101,30
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	15,00	44,10
32		Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m			5,64 0,00
	2051926	Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	1,0000	5,64	5,64
		<b>1.2. Часофикация</b>				
33	10-08-015-01	Seasornice electrice primare, Часы настенные автономные	buc			172,98 172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Автономный источник питания	buc			118,78 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
35		Автономный источник питания	buc			1,98 0,00
	2051932	Автономный источник питания	buc	1,0000	1,98	1,98
		<b>1.3. Закладные детали</b>				
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	100 m			1 803,11 1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	51,00	20,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,00	87,50
37		Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m			190,00 0,00
	2051934	Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	1,0000	190,00	190,00
38		Крышка для лотка 50x300x3000	m			125,00 0,00
	2051935	Крышка для лотка 50x300x3000	m	1,0000	125,00	125,00
39	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: Кронштейн для лотка настенный/потолочный	100 buc			1 238,08 1 037,88
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	7,00	200,20
40		Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc			84,00 0,00
	2051937	Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc	1,0000	84,00	84,00
41	08-02-397-1	Profil perforat de montare, Профиль перфорированный L= 2000	100 buc			695,79 616,96
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	51,00	15,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	7,00	30,38
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	15,00	33,15
42		Профиль перфорированный L= 2000	buc			68,00 0,00
	2051939	Профиль перфорированный L= 2000	buc	1,0000	68,00	68,00
43		Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m			34,00 0,00
	2051940	Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	1,0000	34,00	34,00
44	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu	100 buc			1 722,94 1 637,54
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40

1	2	3	4	5	6	7
45		Поворот на 90° 50-300	buc			190,00 0,00
	2051942	Поворот на 90° 50-300	buc	1,0000	190,00	190,00
46		Пластина соединительная	buc			13,75 0,00
	2051943	Пластина соединительная	buc	1,0000	13,75	13,75
47		Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc			140,00 0,00
	2051944	Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc	1,0000	140,00	140,00
48		Монтажные материалы	kg			73,50 0,00
	2051945	Монтажные материалы	kg	1,0000	73,50	73,50
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 910,45 1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	51,00	41,82
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
50		Труба стальная D25	m			45,95 0,00
	2051947	Труба стальная D25	m	1,0000	45,95	45,95
51	10-04-066-07	Aparataj de perete: Коробка металлическая 100x100x70	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
52		Коробка металлическая 100x100x70	buc			58,00 0,00
	2051949	Коробка металлическая 100x100x70	buc	1,0000	58,00	58,00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Структурированная кабельная сеть и телефония</b>				
53		Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc			4 200,00 0,00
	750-1	Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
54		Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc			1 075,00 0,00
	750-2	Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
55		Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc			500,00 0,00
	750-3	Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,0000	500,00	500,00
		<b>2.2. Часофикация</b>				
56		Часы настенные автономные	buc			270,00 0,00
	750-4	Часы настенные автономные	buc	1,0000	270,00	270,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Comisia Națională a Pieței Financiare**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN  
și de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3  
SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT – REȚEAUA LAN**

Valoarea de deviz 1 435 611,89 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Структурированная кабельная сеть и телефония</b>				
1	10-01-001-05	Utilaj centrala "АТСКУ": Шкаф коммутационный 42Ux800x1000 (поставка заказчика)	buc	2,00	452,63	905,26
2	10-04-066-01	Аparataj de perete: Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,00	922,56	24 909,12
3	10-04-066-04	Аparataj de perete: Организатор для кабелей 1u	buc	12,00	230,64	2 767,68
4		Организатор для кабелей 1u	buc	12,00	145,00	1 740,00
5	10-04-066-07	Аparataj de perete: Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	4,00	57,66	230,64
6		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	4,00	350,00	1 400,00
7	10-04-066-07	Аparataj de perete: Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	2,00	57,66	115,32
8		Шина заземления оборудования	buc	2,00	225,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		в 19" шкафы и стойки				
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	274,00	57,66	15 798,84
10		Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	274,00	310,00	84 940,00
11	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	100 buc	2,48	1 383,84	3 431,92
12		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	buc	248,00	29,00	7 192,00
13	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	100 buc	3,00	1 383,84	4 151,52
14		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	buc	300,00	42,00	12 600,00
15	10-04-066-01	Aparataj de perete:Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,00	922,56	7 380,48
16	10-01-039-06	Piese diverse:Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,00	115,32	115,32
17	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare:Patch-cord UTP cat.5e 1m	100 buc	3,00	1 383,84	4 151,52
18		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	300,00	17,00	5 100,00
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc	2,00	230,64	461,28
20		Cutie de distributie 19" p/u 24 FO(complet echipat)	buc	2,00	2 796,00	5 592,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	100 m	262,00	342,57	89 754,02
22		Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	m	26 200,00	10,32	270 384,00
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	100 m	1,50	342,57	513,86
24		Cablu telephonic/UTP	m	150,00	95,00	14 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		100x2x0.4/0.5				
25	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: Кабель оптоволоконный FO-2	100 m	1,50	864,90	1 297,35
26		Кабель оптоволоконный FO-2	m	150,00	19,89	2 982,75
27	10-07-061-02	Racordul cablurilor de telecomunicatii,Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,00	893,73	8 043,57
28		Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,00	1 400,00	12 600,00
29	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	100 m	9,10	1 373,32	12 497,25
30		Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	910,00	8,84	8 044,40
31	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	100 m	0,30	1 230,80	369,24
32		Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	30,00	5,64	169,20
		<i>Total</i>	Lei			604 338,54
		<b>Total Структурированная кабельная сеть и телефония Inklusiv salariu</b>				<b>604 338,54 170 553,95</b>
		<b>1.2. Часофикация</b>				
33	10-08-015-01	Seasornice electrice primare,Часы настенные автономные	buc	55,00	172,98	9 513,90
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Автономный источник питания	buc	55,00	118,78	6 532,88
35		Автономный источник питания	buc	55,00	1,98	108,90
		<i>Total</i>	Lei			16 155,68
		<b>Total Часофикация Inklusiv salariu</b>				<b>16 155,68 16 046,78</b>
		<b>1.3. Закладные детали</b>				
36	08-02-396-	Canal metalic pe pereti si	100 m	2,00	1 803,11	3 606,21

1	2	3	4	5	6	7
	6	tavane, Лоток кабельный металлический, 50x300x3000				
37		Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	200,00	190,00	38 000,00
38		Крышка для лотка 50x300x3000	m	200,00	125,00	25 000,00
39	08-02-152- 13	Constructii metalice de cablu: Кронштейн для лотка настенный/потолочный	100 buc	2,00	1 238,08	2 476,16
40		Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc	200,00	84,00	16 800,00
41	08-02-397- 1	Profil perforat de montare, Профиль перфорированный L= 2000	100 buc	1,00	695,79	695,79
42		Профиль перфорированный L= 2000	buc	100,00	68,00	6 800,00
43		Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	200,00	34,00	6 800,00
44	08-02-152- 4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu	100 buc	1,44	1 722,94	2 481,04
45		Поворот на 90° 50-300	buc	10,00	190,00	1 900,00
46		Пластина соединительная	buc	134,00	13,75	1 842,50
47		Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc	20,00	140,00	2 800,00
48		Монтажные материалы	kg	25,00	73,50	1 837,50
49	08-02-407- 1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,00	1 910,45	5 731,34
50		Труба стальная D25	m	300,00	45,95	13 785,00
51	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,00	57,66	3 459,60
52		Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,00	58,00	3 480,00
		<i>Total</i>	Lei			137 495,14
		<b>Total Закладные детали</b>				<b>137 495,14</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>17 228,57</b>
		<i>Total</i>	Lei			757 989,36
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			45 861,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			38 734,09
		<i>Total</i>				842 585,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			154 910,27
		<i>Total</i>				997 495,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			59 849,73
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 057 345,04 203 829,30</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Структурированная кабельная сеть и телефония</b>				
53		Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,00	4 200,00	113 400,00
54		Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,00	1 075,00	8 600,00
55		Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			122 500,00
		<b>Total Структурированная кабельная сеть и телефония Inclusiv salariu</b>				<b>122 500,00</b>
		<b>2.2. Часофикация</b>				
56		Часы настенные автономные	buc	55,00	270,00	14 850,00
		<i>Total</i>	Lei			14 850,00
		<b>Total Часофикация Inclusiv salariu</b>				<b>14 850,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			137 350,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 648,20
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>138 998,20</b>
		Total	Lei			1 196 343,24
		TVA	20 %			239 268,65



1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>				<b>1 435 611,89</b>	

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de securitate  
și construcția rețelelor LAN și de  
electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4  
SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU**

**Valoarea de deviz 766 585,21 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
<b>Total borderou de resurse №</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 835,0760	57,66	105 810,49
<b>Total manopera</b>						<b>105 810,49</b>

**Materiale:**

1.	HFC-227ea	Agent de Stingere Tip HFC-227ea	kg	50,0000	500,00	25 000,00
2.	ISS022	ISS022 - Panou optic de avertizare vizual și sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 și EN54-3	buc	3,0000	1 255,00	3 765,00
3.	01-008	Acumulator 12B/17Ah ULTRACEL	buc	2,0000	1 358,00	2 716,00
4.	01-008-5	Acumulator 12B/5Ah ULTRACEL	buc	2,0000	270,00	540,00
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	33,8500	5,50	186,17
6.	110-0333	Canale din masa plastica - Canal cablu 25x16(complet)	m	30,0000	5,30	159,00
7.	ARG-5847	Cablu Incendiu ignifug tip JEH(St)H E90 1x2x0,8mm	m	4 500,0000	15,05	67 725,00
8.	ARG-7621	EM344S - Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,0000	495,00	495,00
9.	ARG-7961	Cablu comunicatii Haloger Free - FTP cat5e	m	200,0000	10,71	2 142,00
10.	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,0000	27 500,00	27 500,00
11.	ARG-799	Panou Indicativ PREVIDIA-CREP	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
12.	ARG-9641	Tub Gofrat fara Halogen diam 20mm	m	1 200,0000	7,79	9 348,00
13.	ARG-9641-1	Крепеж для труб полипропиленовый 16	buc	3 600,0000	0,95	3 420,00
14.	ARG-999	Comutator cu cheie ICK010W	buc	1,0000	595,00	595,00
15.	ARG-LBX-60	Avertizor ED100	buc	115,0000	600,00	69 000,00
16.	ARG-PC-364	PREVIDIA-C200LZE - Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle neextensibile de 240 de elemente fiecare; afisaj zone cu LED uri; un canal de	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00

		stingere; multiprotocol ; surs? de alimentare integrat? de 4 A; inc?rc?tor integrat de baterii de 17 Ah; ecran tactil grafic LCD de 4.3 "; card micro SD pentru afi?area h?r?ilor topografice, salvarea ?i preluarea configura?iilor, stocarea jurnalului de evenimente; 1000 de zone configurabile; 1000 de grupuri de ie?iri pentru logica de activare;				
17.	ARG-SMK-01-02	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil ; resetabil cu cheie, fara geam de sticla, culoare rosie EC0020	buc	13,0000	720,00	9 360,00
18.	ARG-SMK-01-02-2	Contact magnetic monitorizare stare Usa	buc	1,0000	26,75	26,75
19.	ARG-SMK-01-021	Detector de temperatura ED200	buc	12,0000	605,00	7 260,00
20.	ARG-SMK-01-021-d	Detector de temperatura ED300	buc	8,0000	757,00	6 056,00
21.	ARG-VS Baz	Soclu pentru detectoare EB0010	m	135,0000	48,75	6 581,25
22.	ARG-VS-257	Cablu Alimentare Electrica VVGng 3x1.5mm	m	100,0000	12,25	1 225,00
23.	ARG-VS-257/8	Canale din masa plastica - Canal cablu 60x40 (Complect)	m	10,0000	35,11	351,10
24.	ARG0VS-09nR	Releu Intermediar comandat 230VAC	m	4,0000	300,00	1 200,00
25.	EM312SR	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,0000	785,00	785,00
26.	Impuls-20	Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	4,0000	10 250,00	41 000,00
27.	КНС-001	Лоток металлический перфорированный 50x50	m	270,0000	125,45	33 871,50
28.	КНС-002	Шпилька оцинкованная д.8	m	27,0000	20,33	548,91
29.	КНС-003	Полка (DIN рейка)	m	13,5000	34,10	460,35
30.	КНС-004	Цанга (анкер латунный) 8*29	buc	67,5000	6,50	438,75
31.	КНС-006	Шайба оцинкованная с широкими полями м8	buc	135,0000	1,00	135,00
32.	КНС-008	Гайка оцинкованная м8	buc	67,5000	0,75	50,62
33.	КНС-009	Болт, гайка, 2 шайбы м6	buc	67,5000	2,00	135,00
34.	КНС-10	Провод РЕ д3мм (заземление) (100м)	m	135,0000	7,00	945,00
35.	M3A-B000SG-K013-66	M3A-B000SG-K013-66 - Buton Oprire Stingere in regim manual.Certificat EN12094-4	m	1,0000	390,00	390,00
36.	M3A-Y000SG-K013-65	M3A-Y000SG-K013-65 - Buton Pornire Stingere in regim manual. Certificat EN12094-3	m	1,0000	390,00	390,00
37.	SS-001	ES2010RE - Siren? adresabil? de incendiu ;Tensiune de alimentare 18-30Vdc ; Nivel acustic @1m 101dB(A) (ajustabil) ; Tonuri 14+16 (selectabile) ; Culoare Rosie	buc	13,0000	825,00	10 725,00
38.	SS-001-V	IL0010 - Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	10,0000	835,00	8 350,00
39.	АПТ-017	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica ,Certificata EN54- 4;	buc	1,0000	3 325,00	3 325,00
40.	ПС-026	Расходные материалы	buc	10,0000	80,00	800,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>372 151,40</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	46,3800	230,00	10 667,40
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4320	15,00	36,48
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	22,0500	15,00	330,75
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	60,5120	15,00	907,68
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>11 942,31</b>

Total	Lei	638 821,01
TVA	20 %	127 764,20

**Total deviz: 766 585,21**

Intocmit F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Comisia Națională a Pieței Financiare  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF inclusiv  
instalarea sistemelor de securitate și construcția  
rețelilor LAN și de electricitate**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 montare</b>				
1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze ( Panou PREVIDIA-C200LZE)	buc			1 099,14
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,50	1,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800	buc			258,00
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,50	6,60
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/17Ah	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (PREVIDIA-CREP)	10 buc			754,18
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,50	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ED100	buc			767,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	ARG-VS Baz	Soclu pentru detectoare EB0010	m	1,0000	48,75	48,75
	ARG-LBX-60	Avertizor ED100	buc	1,0000	600,00	600,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,50	1,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
6	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED200	buc			712,86
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ARG-VS Baz	Soclu pentru detectoare EB0010	m	1,0000	48,75	48,75
	ARG-SMK-01-02	Detector de temperatura ED200	buc	1,0000	605,00	605,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,50	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
7	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED300	buc			864,86
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ARG-VS Baz	Soclu pentru detectoare EB0010	m	1,0000	48,75	48,75
	ARG-SMK-01-02	Detector de temperatura ED300	buc	1,0000	757,00	757,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,50	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala EC0020	buc			734,56
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	M3A-B000SG-K0 13-66	M3A-B000SG-K013-66 - Buton Opreire Stingere in regim manual.Certificat EN12094-4	m		390,00	26,00
	M3A-Y000SG-K0 13-65	M3A-Y000SG-K013-65 - Buton Pornire Stingere in regim manual. Certificat EN12094-3	m		390,00	26,00
	ARG-SMK-01-02	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil ;	buc		720,00	624,00

1	2	3	4	5	6	7
		resetabil cu cheie, fara geam de sticla, culoare rosie EC0020				
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
11	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 1 raza (EM312SR)	buc			349,56
						345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,50	1,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
12	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc			640,26
						634,26
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,50	1,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	15,00	4,35
13	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (SPS24060S)	buc			291,90
						288,30
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,50	1,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
14	10-01-039-06	Acumulator 12V/5Ah	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
15	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (ICK010W)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor ISS022	buc			345,96
						345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
17	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 ("Impuls-20")	buc			232,59
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
18	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala SMC	buc			85,31
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ARG-SMK-01-02 -2	Contact magnetic monitorizare stare Usa	buc	1,0000	26,75	26,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			6 082,20
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	ARG-5847	Cablu Incendiu ignifug tip JEH(St)H E90 1x2x0,8mm	m		15,05	3 078,41
	ARG-VS-257	Cablu Alimentare Electrica VVGng 3x1.5mm	m		12,25	55,68
	ARG-7961	Cablu comunicatii Haloger Free - FTP cat5e	m		10,71	97,36
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
20	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept	m			187,38
						44,97
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,97
	KHC-10	Провод РЕ д3мм (заземление) (100м)	m	0,5000	7,00	3,50
	KHC-009	Болт, гайка, 2 шайбы м6	buc	0,2500	2,00	0,50
	KHC-008	Гайка оцинкованная м8	buc	0,2500	0,75	0,19
	KHC-006	Шайба оцинкованная с широкими полями м8	buc	0,5000	1,00	0,50
	KHC-004	Цанга (анкер латунный) 8*29	buc	0,2500	6,50	1,62
	KHC-003	Полка (DIN рейка)	m	0,0500	34,10	1,71
	KHC-002	Шпилька оцинкованная д.8	m	0,1000	20,33	2,03
	KHC-001	Лоток металлический перфорированный 50x50	m	1,0000	125,45	125,45
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	230,00	6,90

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 508,91 ----- 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	ARG-9641	Tub Gofrat fara Halogen diam 20mm	m	100,0000	7,79	779,00
	ARG-9641-1	Крепеж для труб полипропиленовый 16	buc	300,0000	0,95	285,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 396,92 ----- 939,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,27
	ARG-VS-257/8	Canale din masa plastica - Canal cablu 60x40 (Complect)	m		35,11	877,75
	110-0333	Canale din masa plastica - Canal cablu 25x16(complet)	m		5,30	397,50
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		<b>2. Utilaj</b>				
23	PC-364	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc			22 000,00 ----- 0,00
	ARG-PC-364	PREVIDIA-C200LZE - Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle neextensibile de 240 de elemente fiecare; afisaj zone cu LED uri; un canal de stingere; multiprotocol ; surs? de alimentare integrat? de 4 A; inc?rc?tor integrat de baterii de 17 Ah; ecran tactil grafic LCD de 4.3 "; card micro SD pentru afi?area h?r?ilor topografice, salvarea ?i preluarea configura?iilor, stocarea jurnalului de evenimente; 1000 de zone configurabile; 1000 de grupuri de ie?iri pentru logica de activare;	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
24	ARG-799	Panou repetor pentru centrale Previdia	buc			3 150,00 ----- 0,00
	ARG-799	Panou Indicativ PREVIDIA-CREP	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
25	ARG-798	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc			785,00 ----- 0,00
	EM312SR	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,0000	785,00	785,00
26	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc			27 500,00 ----- 0,00
	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,0000	27 500,00	27 500,00
27	ARG-7621	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc			1 695,00 ----- 0,00
	ARG-7621	EM344S - Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,0000	495,00	495,00
	ARG0VS-09nR	Releu Intermediar comandat 230VAC	m	4,0000	300,00	1 200,00
28	Pret de piata	Acumulator 12 B, 17Aч	buc			1 358,00 ----- 0,00
	01-008	Acumulator 12B/17Ah ULTRACEL	buc	1,0000	1 358,00	1 358,00
29	Pret de piata	Acumulator 12 B, 5Aч	buc			270,00 ----- 0,00
	01-008-5	Acumulator 12B/5Ah ULTRACEL	buc	1,0000	270,00	270,00
30	SS-001	Sirena adresabila	buc			825,00 ----- 0,00
	SS-001	ES2010RE - Siren? adresabil? de incendiu ;Tensiune de alimentare 18-30Vdc ; Nivel acustic @ 1m 101dB(A) (ajustabil) ; Tonuri 14+16 (selectabile) ; Culoare Rosie	buc	1,0000	825,00	825,00
31	SS-001	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc			835,00 ----- 0,00
	SS-001-V	IL0010 - Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	1,0000	835,00	835,00
32	Pret de piata	SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A ?n cutie metalic?,Certificata EN54-4;	buc			3 325,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	AITT-017	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica ,Certificata EN54-4;	buc	1,0000	3 325,00	3 325,00
33	ARG-999	Comutator cu cheie	buc			595,00 ----- 0,00
	ARG-999	Comutator cu cheie ICK010W	buc	1,0000	595,00	595,00
34		Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc			1 255,00 ----- 0,00
	ISS022	ISS022 - Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
35		Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc			16 500,00 ----- 0,00
	Impuls-20	Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	1,0000	10 250,00	10 250,00
	HFC-227ea	Agent de Stingere Tip HFC-227ea	kg		500,00	6 250,00
36	Pret Furnizor	Расходные материалы	buc			80,00 ----- 0,00
	ПС-026	Расходные материалы	buc	1,0000	80,00	80,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Comisia Națională a Pieței Financiare**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**



**Lucrari de reparatie a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate si constructia retelelor LAN si  
de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4  
SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU**

**Valoarea de deviz 766 585,21 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze ( Panou PREVIDIA-C200LZE)	buc	1,00	1 099,14	1 099,14
2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800	buc	1,00	258,00	258,00
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/17Ah	buc	2,00	115,32	230,64
4	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (PREVIDIA-CREP)	10 buc	1,00	754,18	754,18
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ED100	buc	115,00	767,84	88 302,17
6	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED200	buc	12,00	712,86	8 554,32
7	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED300	buc	8,00	864,86	6 918,88

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala EC0020	buc	15,00	734,56	11 018,40
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc	10,00	57,66	576,60
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	13,00	57,66	749,58
11	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "TIC" pentru: 1 raza (EM312SR)	buc	2,00	349,56	699,12
12	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "TIC" pentru: 4 raze	buc	1,00	640,26	640,26
13	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (SPS24060S)	buc	1,00	291,90	291,90
14	10-01-039-06	Acumulator 12V/5Ah	buc	2,00	115,32	230,64
15	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (ICK010W)	buc	1,00	115,32	115,32
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor ISS022	buc	3,00	345,96	1 037,88
17	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 ("Impuls-20")	buc	4,00	232,59	930,36
18	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala SMC	buc	1,00	85,31	85,31
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	22,00	6 082,20	133 808,50
20	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept	m	270,00	187,38	50 591,33
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,00	2 508,91	30 106,90
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina	100 m	0,40	2 396,92	958,77

1	2	3	4	5	6	7
		dupa proiect.				
		<i>Total</i>	Lei			337 958,20
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			23 807,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			15 414,38
		<i>Total</i>				377 179,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			80 415,97
		<i>Total</i>				457 595,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			27 455,75
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>485 051,66 105 810,49</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
23	PC-364	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc	1,00	22 000,00	22 000,00
24	ARG-799	Panou repelor pentru centrale Previdia	buc	1,00	3 150,00	3 150,00
25	ARG-798	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,00	785,00	785,00
26	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,00	27 500,00	27 500,00
27	ARG-7621	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,00	1 695,00	1 695,00
28	Pret de piata	Acumulator 12 B, 17Aч	buc	2,00	1 358,00	2 716,00
29	Pret de piata	Acumulator 12 B, 5Aч	buc	2,00	270,00	540,00
30	SS-001	Sirena adresabila	buc	13,00	825,00	10 725,00
31	SS-001	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	10,00	835,00	8 350,00
32	Pret de piata	SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A ?n cutie metalic?,Certificata EN54- 4;	buc	1,00	3 325,00	3 325,00
33	ARG-999	Comutator cu cheie	buc	1,00	595,00	595,00
34		Panou optic de avertizare vizual si	buc	3,00	1 255,00	3 765,00

1	2	3	4	5	6	7
		sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3				
35		Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	4,00	16 500,00	66 000,00
36	Pret Furnizor	Расходные материалы	buc	10,00	80,00	800,00
		<i>Total</i>	Lei			151 946,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 823,35
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>153 769,35</b>

		Total	Lei			638 821,01
		TVA	20 %			127 764,20
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>766 585,21</b>

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Nationala a Pietei Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN și  
de electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5  
SISTEMUL SEMNALIZARE ȘI PAZA AUTOMATA**

**Valoarea de deviz 140 467,18 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	538,9700	57,66	31 077,01
<b>Total manopera</b>						<b>31 077,01</b>

**Materiale:**

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	9,3000	7,50	69,75
2.	110-0333	Canale din masa plastica - Cablu canal 20x10x2000mm (complet)	m	300,0000	17,00	5 100,00
3.	1973-854-9436-7	Modul de extindere a zonelor Luni 11H	buc	3,0000	800,00	2 400,00
4.	246-87-9547-98213-8	Panoul Central de PAza Luni 11 mod.2e	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
5.	ARG-SVVP	Cablu SVVP 2*0,75	m	200,0000	6,15	1 230,00
6.	ARG-VS-SMC	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	20,0000	81,50	1 630,00
7.	SCUD-014	Tastatura Luni 9M	buc	7,0000	600,00	4 200,00
8.	SCUD-04	Detector LC102PIGBS	buc	20,0000	475,00	9 500,00
9.	VM-002	Tub Gofrat fara Halogen diam 20mm	m	600,0000	10,00	6 000,00
10.	AИT-015	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	4,0000	362,00	1 448,00
11.	AИT-017	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	3,0000	1 415,00	4 245,00
12.	PC-017-1	Cablu COR6/6CAL	100 m	1 200,0000	5,00	6 000,00
13.	PC-026	Расходные материалы	buc	20,0000	80,00	1 600,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>47 922,75</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,2400	15,00	273,60
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,0300	15,00	60,45
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,1000	15,00	346,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>680,55</b>

Total	Lei	117 055,98
TVA	20 %	23 411,20

**Total deviz:**

**140 467,18**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de electricitate**

**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 montare</b>				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПЦ" pentru 4 raze Panoul Central de Paza LUNI-11 mod-3	buc			465,48
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Extinzator de zone LUNI 11H)	buc			811,44
	1	Muncitor	h-om	14,0000	57,66	807,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
3	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Claviatura de comanda LUNI-9M)	buc			234,84
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Резервный источник питания РИП-6А)	buc			582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
5	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			139,16
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ARG-VS-SMC	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	1,0000	81,50	81,50
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc			465,48
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 975,07
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	VM-002	Tub Gofrat fara Halogen diam 20mm	m	100,0000	10,00	1 000,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
9	10-01-054-01	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aeriene: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete (Кабель емк. 1x2x0.4 тип ПСВВнг-LS)	100 m			1 052,25
	1	Muncitor	h-om	7,8000	57,66	449,75
	ПС-017-1	Cablu COR6/6CAL	100 m	100,0000	5,00	500,00
	ARG-SVVP	Cablu SVVP 2*0,75	m		6,15	102,50
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se	100 m			2 821,68

1	2	3	4	5	6	7
		determina dupa proiect.				939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	110-0333	Canale din masa plastica - Cablu canal 20x10x2000mm (complet)	m	100,0000	17,00	1 700,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		<b>2. Utilaj</b>				
11	Pret furnizor	Luni 11 mod.2	buc			4 500,00
						0,00
	246-87-9547-9821 3-8	Panoul Central de PAza Luni 11 mod.2e	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
12	Pret Videomonitoriza	Extinzator de zone	buc			800,00
						0,00
	1973-854-9436-7	Modul de extindere a zonelor Luni 11H	buc	1,0000	800,00	800,00
13	Pret Furnizor	Tastatura de comanda	buc			600,00
						0,00
	SCUD-014	Tastatura Luni 9M	buc	1,0000	600,00	600,00
14	Pret de piata	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc			1 415,00
						0,00
	AIT-017	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
15	Pret de piata	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc			362,00
						0,00
	AIT-015	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	1,0000	362,00	362,00
16	Pretul firmei	Detector Combinat Miscare-Spargere	buc			475,00
						0,00
	SCUD-04	Detector LC102PIGBS	buc	1,0000	475,00	475,00
17	Pret Furnizor	Расходные материалы	buc			80,00
						0,00
	PC-026	Расходные материалы	buc	1,0000	80,00	80,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Comisia Națională a Pieței Financiare**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**



**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN și  
de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5  
SISTEMUL SEMNALIZARE ȘI PAZA AUTOMATA**

**Valoarea de deviz 140 467,18 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze Panoul Central de Paza LUNI-11 mod-3	buc	1,00	465,48	465,48
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Extinzator de zone LUNI 11H)	buc	3,00	811,44	2 434,32
3	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Claviatura de comanda LUNI-9M)	buc	7,00	234,84	1 643,88
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Резервный источник питания РИП-6А)	buc	3,00	582,37	1 747,10
5	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc	4,00	115,32	461,28
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	20,00	139,16	2 783,20
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc	20,00	465,48	9 309,60

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	1 975,07	11 850,43
9	10-01-054-01	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aeriene: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete (Кабель емк. 1x2x0.4 тип ПСВВнг-LS)	100 m	12,00	1 052,25	12 626,98
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	3,00	2 821,68	8 465,04
		<i>Total</i>	Lei			51 787,31
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			6 992,33
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 402,08
		<i>Total</i>				60 181,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			23 618,53
		<i>Total</i>				83 800,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 028,01
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>88 828,26 31 077,01</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
11	Pret furnizor	Luni 11 mod.2	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
12	Pret Videomonitoriza	Extinzator de zone	buc	3,00	800,00	2 400,00
13	Pret Furnizor	Tastatura de comanda	buc	7,00	600,00	4 200,00
14	Pret de piata	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	3,00	1 415,00	4 245,00
15	Pret de piata	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	4,00	362,00	1 448,00
16	Pretul firmei	Detector Combinat Miscare-Spargere	buc	20,00	475,00	9 500,00
17	Pret Furnizor	Расходные материалы	buc	20,00	80,00	1 600,00
		<i>Total</i>	Lei			27 893,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			334,72

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>28 227,72</b>

		Total	Lei	117 055,98
		TVA	20 %	23 411,20
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>140 467,18</b>

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea  
sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de  
electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6  
SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO**

**Valoarea de deviz 448 259,57 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	1 226,520	57,66	70 721,15
		<b>Total manopera</b>				<b>70 721,15</b>

**Materiale:**

1.	02-02	Коробка распределительная 110x110x50	buc	32,000	82,50	2 640,00
2.	145-689-782	16-ти канальный (ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость) сетевой автономный видеорегиистратор с интеллектом. Бесплатно: сетевой клиент, TRASSIR Active Search (интеллектуальный поиск), TRASSIR MultiSearch (параллельное воспроизведение сразу нескольких фрагментов архива из разных временных точек), TRASSIR Fire & Smoke до 4-х камер, Автоматическое информирование: о перерезе кабеля, неполадках записи архива, закрытия камеры. До 2-х HDD/SSD 3.5". 1 x Audio IO. Габариты: 440x293,6x44,5мм. Рабочая t +10°C ~ +30°C. Возможность подключения 16 каналов Dahua/Qvis/BlickHart + 120 USD! Работает только с IP камерами HikVision!	buc	2,000	9 100,00	18 200,00
3.	21-78-9547	HDD 8Тб WD80PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 8Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced	buc	4,000	8 755,00	35 020,00

		Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.				
4.	215-984-897	Switch DS-3E0326P-E 24POE	buc	2,000	7 985,00	15 970,00
5.	263-639-8547-89	Camera Video Eterior - DS-2CD2T63G0-I8	buc	16,000	3 455,00	55 280,00
6.	263-639-8547-89-ptz	4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc	16,000	2 000,00	32 000,00
7.	ARG-CAB	Cablu SFTP Cat.7	m	2 500,000	17,50	43 750,00
8.	Furtun gofrat metalic	Furtun gofrat metalic 18mm/Металлорукав	m	500,000	11,00	5 500,00
9.	RJ-45	Conector 8p8c 8536901000 (RJ-45)	buc	70,000	0,95	66,50
10.	Set de montare	Set de montare	buc	32,000	70,00	2 240,00
11.	SRTIP	Стяжной пластиковый хомут, 3x100	buc	1 500,000	2,85	4 275,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>214 941,50</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,200	15,00	333,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>333,00</b>

Total	Lei	373 549,64
TVA	20 %	74 709,93

**Total deviz:**

**448 259,57**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

## 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 montare</b>				
1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m			2 744,22
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	ARG-CAB	Cablu SFTP Cat.7	m	100,0000	17,50	1 750,00
	SRTIP	Стяжной пластиковый хомут, 3x100	buc		2,85	285,00
2	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			1 846,87
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,66	96,87
	ARG-CAB	Cablu SFTP Cat.7	m	100,0000	17,50	1 750,00
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
4	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 167,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	Furtun gofrat metalic	Furtun gofrat metalic 18mm/Металлорукав	m	100,0000	11,00	1 100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
5	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire (SWITCH POE)	buc			1 902,78
	1	Muncitor	h-om	33,0000	57,66	1 902,78
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			197,82
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	02-02	Коробка распределительная 110x110x50	buc	1,0000	82,50	82,50
7	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14	1 conector			13,64
	1	Muncitor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	RJ-45	Conector 8p8c 8536901000 (RJ-45)	buc	1,0000	0,95	0,95
8	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Videoregistrator)	buc			251,40
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
		<b>2. Utilaj</b>				
9	Pret furnizor	WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc			8 755,00
	21-78-9547	HDD 8Тб WD80PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 8Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc	1,0000	8 755,00	8 755,00

1	2	3	4	5	6	7
10	Pret furnizor	Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Втт. Грозозащита 4кV. Пропускная способность 8,8Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.	buc			7 985,00 0,00
	215-984-897	Switch DS-3E0326P-E 24POE	buc	1,0000	7 985,00	7 985,00
11	Pret furnizor	TRASSIR MiniNVR 16 channel ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость	buc			9 100,00 0,00
	145-689-782	16-ти канальный (ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость) сетевой автономный видеорегистратор с интеллектом. Бесплатно: сетевой клиент, TRASSIR Active Search (интеллектуальный поиск), TRASSIR MultiSearch (параллельное воспроизведение сразу нескольких фрагментов архива из разных временных точек), TRASSIR Fire & Smoke до 4-х камер, Автоматическое информирование: о перерезе кабеля, неполадках записи архива, закрытия камеры. До 2-х HDD/SSD 3.5". 1 x Audio Ю. Габариты: 440x293,6x44,5мм. Рабочая t +10°C ~ +30°C. Возможность подключения 16 каналов Dahua/Qvis/BlickHart + 120 USD! Работает только с IP камерами HikVision!	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
12	Pret furnizor	DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера. Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров. Поддержка SD карт до 128Гб. Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t -30°C ~ +60°C	buc			3 455,00 0,00
	263-639-8547-89	Camera Video Exterior - DS-2CD2T63G0-I8	buc	1,0000	3 455,00	3 455,00
13	Pret furnizor	Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc			2 000,00 0,00
	263-639-8547-89-ptz	4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
14	Pret Furnizor	Set de montare	buc			70,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Set de montare	Set de montare	buc	1,0000	70,00	70,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea sistemelor  
de securitate și construcția rețelelor  
LAN și de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6  
SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO**

**Valoarea de deviz 448 259,57 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m	15,00	2 744,22	41 163,27
2	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	10,00	1 846,87	18 468,69
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	32,00	1 256,99	40 223,62
4	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	5,00	3 167,40	15 837,01
5	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire (SWITCH POE)	buc	2,00	1 902,78	3 805,56
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	32,00	197,82	6 330,24
7	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14	1 conector	70,00	13,64	954,46
8	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Videoregistrator)	buc	2,00	251,40	502,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			127 285,65
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			15 912,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 936,21
		<i>Total</i>				147 134,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			53 748,07
		<i>Total</i>				200 882,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			12 052,93
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>212 935,12 70 721,15</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
9	Pret furnizor	WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc	4,00	8 755,00	35 020,00
10	Pret furnizor	Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24- Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Ватт. Грозозащита 4кV. Пропускная способность 8,8Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.	buc	2,00	7 985,00	15 970,00
11	Pret furnizor	TRASSIR MiniNVR 16 channel ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость	buc	2,00	9 100,00	18 200,00
12	Pret furnizor	DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера. Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-	buc	16,00	3 455,00	55 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>HD Real-time!  Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль).  Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров.  Поддержка SD карт до 128Гб.  Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t - 30°C ~ +60°C</p>				
13	Pret furnizor	<p>Camera Video DS-2CD1143G0-I  4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation  Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time!  Интеллект: саботаж, детектор движения.  Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C</p>	buc	16,00	2 000,00	32 000,00
14	Pret Furnizor	Set de montare	buc	32,00	70,00	2 240,00
		<i>Total</i>	Lei			158 710,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 904,52
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>160 614,52</b>

		Total	Lei			373 549,64
		TVA	20 %			74 709,93
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>448 259,57</b>

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a edificiului  
CNPF inclusiv instalarea  
sistemelor de securitate și  
construcția rețelelor LAN și de  
electricitate**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7  
SISTEMUL CONTROL ACCESS**

**Valoarea de deviz 272 102,74 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	821,9600	57,66	47 394,20
		<b>Total manopera</b>				<b>47 394,20</b>

**Materiale:**

1.	01-004	Modul de baza pentru management si control sistem control acces	buc	1,0000	600,00	600,00
2.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,9000	25,00	22,50
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,8000	5,10	39,78
4.	1973-854-9436-7	Modul pentru Integrare in Platforma Unica	buc	1,0000	3 425,00	3 425,00
5.	215-984-897	Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere	buc	1,0000	170,00	170,00
6.	246-87-9547-98213-8	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
7.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,00	2,00
8.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,0000	10,50	315,00
9.	ARG-0978	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	5,0000	200,00	1 000,00
10.	ARG-0979	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	5,0000	850,00	4 250,00
11.	ARG-0991	Cartela de proximitate cu posibilitate de a fi tiparita color, Grosime 0.8mm	buc	300,0000	14,32	4 296,00
12.	ARG-1597	Modul pentru Integrare Intrari Iesiri	buc	1,0000	750,00	750,00
13.	ARG-5847	Cablu Alimentare Electromagnetici 2x0.75mm	m	200,0000	5,75	1 150,00
14.	ARG-6598	Cablu Alimentare Controller si Turnichet VVGng 3x1.5mm	m	760,0000	12,00	9 120,00
15.	ARG-7961-2	Cablu alarma conectare contacti magnetici si butoane	m	200,0000	3,80	760,00
16.	ARG-VS-D	Amortizor Hidraulic	buc	5,0000	1 025,00	5 125,00

17.	ARG-VS-SMC	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	5,0000	40,00	200,00
18.	ARG-VS-T	Turnichet tripod model include si bloc deblocare in regim manual. Alimentare 12V.Consum maxim de curent 60W. Carcasa din Inox. Capacitate de trecere + 30 persoane/min. Regimul Antipanica inclus (coborarea bratelor in caz de urgenta) . Indicatoare optice de trecere. Conceput pentru instalare in interior +1°C +40°C, umeditate 80%	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
19.	EX 1000	Modul extindere pana la 1000 cartele control acces	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
20.	SCUD-014	Controller Control Acces "Sphinx E500". Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor sau a unui turnichet, memorie pana la 7000 carduri, 500 zone temporare, si 40000 evenimente in regim autonom.Interfata comunicatie Ethernet. Alimentare 12VDC.пользователей	buc	4,0000	4 000,00	16 000,00
21.	SCUD-04	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	12,0000	575,00	6 900,00
22.	T&A	Modul pentru activarea functie de Pontaj si remitere Rapoarte	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
23.	АПТ-015	Acumulator 12V/7Ah	buc	4,0000	275,00	1 100,00
24.	АПТ-017	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A pentru Controller si turnichet	buc	4,0000	900,00	3 600,00
25.	ПС-026	Accesorii instalare si prindere	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>119 075,28</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	21,7740	230,00	5 008,02
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,0800	15,00	31,20
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	230,00	108,10
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 147,32</b>

Total	Lei	226 752,28
TVA	20 %	45 350,46

**Total deviz:**

**272 102,74**

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrări de reparație a edificiului CNPF inclusiv instalarea sistemelor de securitate și construcția rețelelor LAN și de electricitate

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 montare</b>				
1	11-04-003-02	Aparat de podea, masa, t, pina la: 0,3 (Oxgard -Turnichet tripod )	buc			1 084,55 974,45
	1	Muncitor	h-om	16,9000	57,66	974,45
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,00	2,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	230,00	108,10
2	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Sigur - Controller Control Acces #Sphinx E500#. Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor)	buc			1 099,02 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,10	1,53
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc			801,17 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,10	5,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,50	105,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	230,00	101,20
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere )	buc			451,88 389,78
	1	Muncitor	h-om	6,7600	57,66	389,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	230,00	62,10
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza (Cititor de Proximitate )	buc			637,74 634,26
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,10	1,53
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Electromagnet retinere fort 280kg)	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta )	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Amortizor Hidraulic )	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor,	buc			97,66

1	2	3	4	5	6	7
		usilor (Contact Magnetic Monitorizare stare usa)				57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ARG-VS-SMC	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	1,0000	40,00	40,00
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			4 050,75
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	ARG-6598	Cablu Alimentare Controller si Turnichet VVGng 3x1.5mm	m	100,0000	12,00	1 200,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 230,75
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	ARG-7961-2	Cablu alarma conectare contacti magnetici si butoane	m	100,0000	3,80	380,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 425,75
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	ARG-5847	Cablu Alimentare Electromagneti 2x0.75mm	m	100,0000	5,75	575,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			4 050,75
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	ARG-6598	Cablu Alimentare Controller si Turnichet VVGng 3x1.5mm	m	100,0000	12,00	1 200,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
		<b>2. Utilaj</b>				
16		Turnichet tripod model - Ovgard	buc			32 000,00
	ARG-VS-T	Turnichet tripod model include si bloc deblocare in regim manual. Alimentare 12V.Consum maxim de curent 60W. Carcasa din Inox. Capacitate de trecere + 30 persoane/min. Regimul Antipanica inclus (coborarea bratelor in caz de urgenta) . Indicatoare optice de trecere. Conceput pentru instalare in interior +1°C +40°C, umeditate 80%	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
17	Pret Furnizor	Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc			4 000,00
	SCUD-014	Controller Control Acces "Sphinx E500". Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor sau a unui turnichet, memorie pana la 7000 carduri, 500 zone temporare, si 40000 evenimente in regim autonom.Interfata comunicatie Ethernet. Alimentare 12VDC.пользователей	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
18	Pret de piata	Acumulator 12V/7Ah	buc			275,00
	AIT-015	Acumulator 12V/7Ah	buc	1,0000	275,00	275,00
19	Pret de piata	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc			900,00
	AIT-017	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A pentru Controller si turnichet	buc	1,0000	900,00	900,00
20	Pret furnizor	Switch 5-port 10/100 Mbps	buc			170,00
	215-984-897	Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere	buc	1,0000	170,00	170,00
21	Pretul firmei	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc			575,00
	SCUD-04	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	1,0000	575,00	575,00



1	2	3	4	5	6	7
22	ARG-0979	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc			850,00 0,00
	ARG-0979	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	1,0000	850,00	850,00
23	ARG-0978	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc			200,00 0,00
	ARG-0978	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	1,0000	200,00	200,00
24	ARG-0990	Amortizor Hidraulic	buc			1 025,00 0,00
	ARG-VS-D	Amortizor Hidraulic	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
25	Pret Furnizor	Set de montare	buc			8 250,00 0,00
	IIC-026	Accesorii instalare si prindere	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
		<b>3. SOFT si Materiale nemontabile</b>				
26	Pret furnizor	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc			15 000,00 0,00
	246-87-9547-9821 3-8	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
27	Pretul firmei	Basic 50C	buc			600,00 0,00
	01-004	Modul de baza pentru management si control sistem control acces	buc	1,0000	600,00	600,00
28		EX 1000	buc			2 100,00 0,00
	EX 1000	Modul extindere pana la 1000 cartele control acces	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
29	Pret Furnizor	T&A	buc			2 900,00 0,00
	T&A	Modul pentru activarea functie de Pontaj si remitere Rapoarte	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
30	Pret de piata	Sigur Trassir	buc			3 425,00 0,00
	1973-854-9436-7	Modul pentru Integrare in Platforma Unica	buc	1,0000	3 425,00	3 425,00
31	ARG-1597	Sigur Netping	buc			750,00 0,00
	ARG-1597	Modul pentru Integrare Intrari Iesiri	buc	1,0000	750,00	750,00
32	ARG-0991	ABK-MF printable	buc			14,32 0,00
	ARG-0991	Cartela de proximitate cu posibilitate de a fi tiparita color, Grosime 0.8mm	buc	1,0000	14,32	14,32

### APROBAT:

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de reparație a edificiului CNPF  
inclusiv instalarea sistemelor de  
securitate și construcția rețelelor LAN și  
de electricitate**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7  
SISTEMUL CONTROL ACCESS**

**Valoarea de deviz 272 102,74 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	11-04-003-02	Aparat de podea, masa, t, pina la: 0,3 (Oxgard -Turnichet tripod )	buc	1,00	1 084,55	1 084,55
2	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Sigur - Controller Control Acces #Sphinx E500#. Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor)	buc	4,00	1 099,02	4 396,08
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc	3,00	115,32	345,96
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc	3,00	801,17	2 403,50
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere )	buc	1,00	451,88	451,88
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza (Cititor de Proximitate )	buc	12,00	637,74	7 652,88
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Electromagnet retinere fort	buc	5,00	115,32	576,60

1	2	3	4	5	6	7
		280kg)				
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta )	buc	6,00	115,32	691,92
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare ( Amortizor Hidraulic )	buc	5,00	115,32	576,60
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Contact Magnetic Monitorizare stare usa)	buc	5,00	97,66	488,30
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	6,00	230,64	1 383,84
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	6,10	4 050,75	24 709,57
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	2,00	3 230,75	6 461,50
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	2,00	3 425,75	6 851,50
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,50	4 050,75	6 076,12
		<i>Total</i>	Lei			64 150,80
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			10 663,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			812,65
		<i>Total</i>				75 627,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 019,59
		<i>Total</i>				111 646,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 698,81
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>118 345,54 47 394,20</b>
		<b>2. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
16		Turnichet tripod model - Ovgard	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
17	Pret Furnizor	Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc	4,00	4 000,00	16 000,00
18	Pret de piata	Acumulator 12V/7Ah	buc	4,00	275,00	1 100,00
19	Pret de piata	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	4,00	900,00	3 600,00
20	Pret furnizor	Switch 5-port 10/100 Mbps	buc	1,00	170,00	170,00
21	Pretul firmei	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	12,00	575,00	6 900,00
22	ARG-0979	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	5,00	850,00	4 250,00
23	ARG-0978	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	5,00	200,00	1 000,00
24	ARG-0990	Amortizor Hidraulic	buc	5,00	1 025,00	5 125,00
25	Pret Furnizor	Set de montare	buc	1,00	8 250,00	8 250,00
		<i>Total</i>	Lei			78 395,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			940,74
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>79 335,74</b>
		<b>3. SOFT si Materiale nemontabile</b>				
26	Pret furnizor	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
27	Pretul firmei	Basic 50C	buc	1,00	600,00	600,00
28		EX 1000	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
29	Pret Furnizor	T&A	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
30	Pret de piata	Sigur Trassir	buc	1,00	3 425,00	3 425,00
31	ARG-1597	Sigur Netping	buc	1,00	750,00	750,00
32	ARG-0991	ABK-MF printable	buc	300,00	14,32	4 296,00
		<i>Total</i>	Lei			29 071,00
		<b>Total SOFT si Materiale nemontabile</b>				<b>29 071,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		Total	Lei			226 752,28
		TVA	20 %			45 350,46
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>272 102,74</b>

Intocmit

F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Comisia Națională a Pieței Financiare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Organizatorul Licitației Publice: **Comisia Națională a Pieței Financiare**

Denumirea obiectivului: *Lucrări de reparație a edificiului CNPF inclusiv instalarea sistemelor de securitate și construcția rețelelor LAN și de electricitate*

**Centralizator Devize**

**Costul total: 10,345,472.34**

**Lei**

Nr. d/o	Numarul devizului	Denumirea cheltuielilor	Cost de deviz în prețuri curente, lei				TVA	Costul, Lei
			Lucrări de construcție	Lucrări de montaj	Utilaj	Altele		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Lucrari de reparatie</b>								
1	<b>DL1</b>	LUCRARI DE REPARATIE	3,789,399.48				757,879.89	4,547,279.37
2	<b>DL2</b>	ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORȚĂ. ILUMINARE ELECTRICĂ INTERIOARĂ	84,906.39	2,106,546.20	87,852.73		455,861.06	2,735,166.38
3	<b>DL3</b>	SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT – REȚEAUA LAN		1,057,345.04	138,998.20		239,268.65	1,435,611.89
4	<b>DL4</b>	SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU		485,051.66	153,769.35		127,764.20	766,585.21
5	<b>DL5</b>	SISTEMUL SEMNALIZARE ȘI PAZA AUTOMATA		88,828.26	28,227.72		23,411.20	140,467.18
6	<b>DL6</b>	SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO		212,935.12	160,614.52		74,709.93	448,259.57
7	<b>DL7</b>	SISTEMUL CONTROL ACCESS		118,345.54	79,335.74	29,071.00	45,350.46	272,102.74
		<b>Total</b>	<b>3,874,305.87</b>	<b>4,069,051.82</b>	<b>648,798.26</b>	<b>29,071.00</b>	<b>1,724,245.39</b>	<b>10,345,472.34</b>

L.S.

**F.P.C. "Exfactor-Grup" S.R.L.**  
Antreprenor

Organizatorul Licității Publice: **Comisia Națională a Pieței Financiare**

### Grafic de execuție a lucrărilor

Denumirea obiectivului: **Lucrări de reparație a edificiului CNPF inclusiv instalarea sistemelor de securitate și construcția rețelelor LAN și de electricitate**

N/o	Denumirea lucrărilor	Anul 2019															
		Iunie				Iulie				August				Septembrie			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
DL 1-1	LUCRARI DE REPARATIE	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DL 1-2	ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORȚĂ. ILUMINARE ELECTRICĂ INTERIOARĂ			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■
DL 1-3	SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT – REȚEAUA LAN									■	■	■	■	■	■	■	■
DL 1-4	SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DL 1-5	SISTEMUL SEMNALIZARE ȘI PAZA AUTOMATA									■	■	■	■	■	■	■	■
DL 1-6	SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DL 1-7	SISTEMUL CONTROL ACCESS													■	■	■	■

L.S. F.P.C. "Exfactor-grup" S.R.L.  
Ofertant

\_\_\_\_\_   
semnatura