

# Reparatia capitala a incaperilor de comandament din cladirea nr.1, Bloc C, T.M. nr.123.

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Beneficiar: **Agentia asigurare resurse și administrare patrimoniu, Ministerul Apărării**

Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL**

## DEVIZ LOCAL № LUCRARI DE REPARATIE

Valoarea de deviz 1 710 722,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Sala de sedinte</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime (2buc)	m2	400,00	46,70 34,00	18 680,00 13 600,00
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	42,75 42,75	42,75 42,75
3	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	38,25 38,25	38,25 38,25
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	49,68	7,20 7,20	357,70 357,70
5	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m	100,00	13,50 13,50	1 350,00 1 350,00
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavane	m2	330,00	10,90 10,80	3 597,00 3 564,00
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	200,00	10,00 10,00	2 000,00 2 000,00
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	11,50	16,80 16,80	193,20 193,20
9	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare) cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	20,00	78,50 31,60	1 570,00 632,00
10	TsI51B10	Transportarea materiale de constructie	t	20,00	47,45 0,00	949,00 0,00
		<b>Total Lucrari de demolare</b>				<b>28 777,90</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 777,90</b>
		<b>1.1.2. Pardoseli</b>				
11	RpCK06A	Repararea/inlocuirea pardoselilor din parchet existent	m2	50,00	459,64 76,80	22 981,87 3 840,00
12	RCsK05E	Repararea pardoselilor din parchet existent-se are in vedere fixarea, si chituirea In pozitie se includ doar resursele: Ara-cet, norma - 0,15kg; frizuri de parchet,	m2	150,00	102,67 86,00	15 399,75 12 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma - 0,15 m2; parchetar, norma - 1,95 h-om; muncitor deservire, norma - 0,2 h-om. Restul resurselor se exclud.				
13	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive, I strat	m2	220,00	10,94 4,00	2 405,70 880,00
14	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive, II strat	m2	220,00	10,94 4,00	2 405,70 880,00
15	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual,	m2	220,00	38,35 37,60	8 437,00 8 272,00
16	RCsK10C	Finisarea-prin ceruirea si lustruire- a pardoselilor din parchet si a plintelor din lemn cu lac de parchet (fara miros) in trei straturi	m2	220,00	118,95 89,60	26 169,00 19 712,00
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>77 799,02 46 484,00</b>
		<b>1.1.3. Pereti si tavane</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund la tocuri de la ferestre	m2	80,00	14,38 1,20	1 150,00 96,00
18	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, inclusiv coltare din aluminiu	m	155,00	146,16 67,20	22 655,42 10 416,00
19	CK03A1	Usi din lemn stratificat 2,30h x 1,5m, cu 2 deschideri (2 buc)	m2	7,00	4 889,70 82,00	34 227,90 574,00
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 2,40 h x 0,90 m (2 buc) culoare cafenie	m2	4,50	2 315,21 32,40	10 418,46 145,80
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	330,00	262,55 88,00	86 641,50 29 040,00
22	CF59B	Structura/carcasa metalica plana, instalata pe pereti pentru placarea cu PAL laminat. In pozitie se includ resursele: profil de suport - norma 2,2m; profil de ghidaj, norma-0,919m; dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilelor metalice, norma-1,65 buc; muncitor, norma-1,835 h-om; masina de gaurit electrica, norma-0,0475 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2	175,00	99,06 73,40	17 335,05 12 845,00
23	CI17B	Placarea peretilor cu placi din PAL melaminat, grosimea de 18mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor. In pozitie se inclus resursele: Placi PAL melaminat grosimea 18mm - norma 1,3m2; suruburi autofiletate - norma 15buc; Timplar - norma 2,3 h-om; Muncitor deservire - norma 0,2 h-om; utilaj de ridicat pentru lucrri de finisaj - norma 0,01 h-ut. Restul	m2	175,00	467,65 100,00	81 838,75 17 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		resurselor se exclud.				
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	400,00	216,45 102,00	86 580,00 40 800,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton sau analogic) la pereti	m2	400,00	5,84 1,20	2 335,00 480,00
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5mm pe suprafetele peretilor	m2	400,00	19,90 12,00	7 959,20 4 800,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton sau analogic) la pereti	m2	400,00	5,84 1,20	2 335,00 480,00
28	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe suprafete de gips-carton, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	400,00	56,34 40,00	22 536,00 16 000,00
29	CK32B	Jaluzele Rolete orizontale rulante (inclusiv instalarea)	m2	100,80	561,60 32,00	56 609,28 3 225,60
30	CK32A	Draperii montate la inaltime de 7 metri, inclusiv suportul si instalarea	m2	115,00	125,02 16,40	14 377,50 1 886,00
31	CK32A	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219 cm - 1 buc.	m2	7,67	16,40 16,40	125,80 125,80
		<b>Total Pereti si tavane Inclusiv salariu</b>				<b>447 124,86 138 414,20</b>
		<b>1.1.4. Incalzirea</b>				
32	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm FIBERGLASS	m	100,00	45,41 9,00	4 540,84 900,00
33	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul 25mm	buc	100,00	16,55 14,85	1 655,00 1 485,00
34	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm FIBERGLASS	m	20,00	36,19 8,10	723,82 162,00
35	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 10 coloane (1000x80x100mm)	buc	9,00	6 410,30 90,00	57 692,70 810,00
36	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 10 coloane (500x80x90mm)	buc	7,00	1 910,30 90,00	13 372,10 630,00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	64,00	33,65 9,00	2 153,60 576,00
38	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc	32,00	37,80 9,00	1 209,60 288,00

1	2	3	4	5	6	7
39	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	64,00	68,22 9,00	4 366,08 576,00
40	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde, cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAF0, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc	32,00	63,96 39,60	2 046,72 1 267,20
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	32,00	121,58 8,10	3 890,56 259,20
		<b>Total Incalzirea Inclusiv salariu</b>				<b>91 651,02 6 953,40</b>
		<b>Total Sala de sedinte Inclusiv salariu</b>				<b>645 352,80 213 629,50</b>
		<b>1.2. Reparatie HOL 1.2.1. Lucrari de demolare</b>				
42	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime (2buc)	m2	100,00	46,70 34,00	4 670,00 3 400,00
43	RpCO56B	Demontari: Panouri Arsmtrong	m2	380,00	37,60 37,60	14 288,00 14 288,00
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	30,00	10,00 10,00	300,00 300,00
45	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	42,00	8,80 8,80	369,60 369,60
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>19 627,60 18 357,60</b>
		<b>1.2.2. Lucrari de constructie</b>				
46	CF59B	Structura/carcasa metalica plana, instalata pe pereti pentru placarea cu PAL laminat. In pozittie se includ resursele: profil de suport - norma 2,2m; profil de ghidaj, norma-0,919m; dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilelor metalice, norma-1,65 buc; muncitor, norma-1,835 h-om; masina de gaurit electrica, norma-0,0475 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2	200,00	99,06 73,40	19 811,49 14 680,00
47	CI17B	Placarea peretilor cu placi din PAL melaminat, grosimea de 18mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor. In pozitie se inclus resursele: Placi PAL melaminat grosimea 18mm - norma 1,3m2; suruburi autofiletate - norma 15buc; Timplar - norma 2,3 h-om; Muncitor deservire - norma 0,2 h-om; utilaj de ridicat pentru lucrri de finisaj - norma 0,01 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2	200,00	467,65 100,00	93 530,00 20 000,00

1	2	3	4	5	6	7
48	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" din ALUMINIU, inclusiv sistemul-grila	m2	20,00	346,55 88,00	6 931,00 1 760,00
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	360,00	262,55 88,00	94 518,00 31 680,00
50	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm FIBERGLASS	m	100,00	45,41 9,00	4 540,84 900,00
51	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul 25mm	buc	100,00	16,55 14,85	1 655,00 1 485,00
52	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm FIBERGLASS	m	20,00	36,19 8,10	723,82 162,00
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc dimensiunea 500x1000 mm	buc	7,00	1 834,97 22,50	12 844,79 157,50
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,00	33,65 9,00	942,20 252,00
55	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc	14,00	37,80 9,00	529,20 126,00
56	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	28,00	68,22 9,00	1 910,16 252,00
57	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde,cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAFU, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc	14,00	63,96 39,60	895,44 554,40
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	14,00	121,58 8,10	1 702,12 113,40
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>240 534,06 72 122,30</b>
		<b>Total Reparatie HOL Inclusiv salariu</b>				<b>260 161,66 90 479,90</b>
		<i>Total</i>	lei			905 514,46
		<i>Asigurarea sociala medicala</i>	24,00 %			72 986,26
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			23 856,88
		<i>Total</i>	100,00 +			1 002 357,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			120 282,92
		<i>Total</i>	100,00 +			1 122 640,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			56 132,02
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>1 178 772,54 304 109,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Lucrari electrice</b> <b>2.1. Sala de sedinte</b>				
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,50	1 175,02 952,00	8 812,62 7 140,00
60	Cost de piata	Teava flexibila D=25mm	m	750,00	3,50 0,00	2 625,00 0,00
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	7,50	448,06 314,40	3 360,45 2 358,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,50	505,72 496,00	3 792,92 3 720,00
63	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m	500,00	18,00 0,00	9 000,00 0,00
64	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m	200,00	12,00 0,00	2 400,00 0,00
65	Pret de piata	Cablu fire din cupru VVG-ng 3x4 mm2	m	50,00	29,00 0,00	1 450,00 0,00
66	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc	40,00	369,60 43,60	14 784,00 1 744,00
67	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de perete (BRA)	buc	18,00	1 218,10 11,20	21 925,80 201,60
68	RpEF07C	Montarea Projectoarelor de scena. Puterea lampa 3V.	buc	6,00	556,57 42,40	3 339,42 254,40
69	RpEG16F	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc	1,00	564,40 94,40	564,40 94,40
70	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor automat VA 47/29	buc	4,00	86,03 26,00	344,10 104,00
71	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	5,00	152,07 132,40	760,35 662,00
72	Pret de piata	Cutie de distributie	buc	5,00	23,00 0,00	115,00 0,00
73	RpEE15B	Montarea intreruptoarelor diferential AVDT 16A/30mA	buc	1,00	268,83 28,80	268,83 28,80
74	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc	15,00	72,95 12,40	1 094,26 186,00
75	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor duble	buc	5,00	58,52 12,00	292,62 60,00
76	CK30A	Masca pentru calorifer, MDF, 180x19x81,5 cm, culoare va fi aoreciata ulterior	buc	9,00	466,58 44,00	4 199,22 396,00
77	Pret de piata	Indicator LED „Exit”	buc	2,00	160,00 0,00	320,00 0,00
78	Pret de piata	Senzor de fum	buc	7,00	175,00 0,00	1 225,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
79	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, din PVC de 300x300 mm. NOTA: Resursele (Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5, Ciment portland P 40 saci S388, Macara de fereastră) se exclud.	buc	2,00	88,80 8,80	177,60 17,60
80	RpEF20D	Montarea suport pentru Proiector	buc	1,00	656,40 6,40	656,40 6,40
81	RpEF19B	Montarea proiectorului 423 W. NOTA: Resursele „Proiector cu halogen” si „Lampa halogen” se exclud.	buc	1,00	33,20 33,20	33,20 33,20
		<b>Total Sala de sedinte Inclusiv salariu</b>				<b>81 541,19 17 006,40</b>
		<b>2.2. HOL electricitatea</b>				
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,00	1 171,15 952,00	4 684,60 3 808,00
83	Cost de piata	Teava flexibila D=25mm	m	400,00	3,50 0,00	1 400,00 0,00
84	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	4,00	448,06 314,40	1 792,24 1 257,60
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,00	505,68 496,00	2 022,72 1 984,00
86	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	300,00	18,00 0,00	5 400,00 0,00
87	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	100,00	12,00 0,00	1 200,00 0,00
88	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc	24,00	369,60 43,60	8 870,40 1 046,40
89	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de perete (BRA)	buc	6,00	1 218,10 11,20	7 308,60 67,20
90	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc	5,00	72,95 12,40	364,74 62,00
91	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor duble	buc	5,00	58,52 12,00	292,62 60,00
92	Pret de piata	Senzor de fum	buc	10,00	175,00 0,00	1 750,00 0,00
		<b>Total HOL electricitatea Inclusiv salariu</b>				<b>35 085,92 8 285,20</b>
		<i>Total</i>	lei			116 627,11
		<i>Asigurarea sociala medicala</i>	24,00 %			6 069,98
		<i>Transportul materialelor</i>	3,00 %			2 698,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			11 381,22
		<i>Total</i>	100,00 +			136 776,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 838,83
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>143 615,28 25 291,60</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
93	Pret de piata	Sistem sala conferinta Presenter 1 BT, bluetooth, microfoane wireless sau analogic, cu min 10 boxe (difuzoare) dreptunghiulare Studio-M YWS4CT - 100V. Amplificator cu mixer Master AUDIO MV6300 # 180W, bluetooth. Set 2 microfoane wireless Vonyx WM62 - UHF, PLL. Emitator aditiaonal cu Headset/lavaliera WM60	set	1,00	28 600,00 0,00	28 600,00 0,00
94	Pret de piata	Proiector Latime minima imagine 3.50 m. Inaltimea minima 2,20 m. Durata de viata lampa - 30 000 ore. Lumeni - 4000. Rezolutie nativa - 1920 x 1080. Contrast - 2 500 000 : 1. Conectivitate: HDMI - min 1; RJ-45 LAN - 1; Conector audio 3.5 mm. Difuzoare integrate - 2 buc; USB - min.1, model Epson EH-LS500B	buc	1,00	62 000,00 0,00	62 000,00 0,00
95	Pret de piata	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219 cm , model SOPAR Professional 16:10	buc	1,00	11 390,00 0,00	11 390,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			101 990,00
		<i>Depozit</i>	1,20 %			1 223,88
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>103 213,88</b>

	Total	lei	1 425 601,70
	TVA	20,00 %	285 120,34
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 710 722,04</b> <b>329 401,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reparatia capitala a incaperilor de comandament din cladirea nr.1, Bloc C, T.M. nr.123.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Beneficiar: Agentia asigurare resurse si administrare patrimoniu, Ministerul Apărării

Antreprenor: SC "Profiplast" SRL

## Deviz local de resurse № LUCRARI DE REPARATIE

Valoarea de deviz 1 710 722,04 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	523,240	40,00	20 929,60
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	20,000	40,00	800,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	60,200	40,00	2 408,00
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	80,000	40,00	3 200,00
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	158,100	40,00	6 324,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,770	40,00	30,80
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	350,000	40,00	14 000,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,285	40,00	131,40
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 078,100	40,00	43 124,00
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	145,000	45,00	6 525,00
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,380	45,00	3 212,10
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	66,829	45,00	3 007,30
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	107,950	40,00	4 318,00
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	426,400	40,00	17 056,00
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,550	40,00	342,00
16.	7422010060100	Timplar	h-om	3 571,520	40,00	142 860,80
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,800	40,00	632,00
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	615,760	40,00	24 630,40
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	208,615	40,00	8 344,60
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	688,125	40,00	27 525,00
<b>Total manopera</b>						<b>329 401,00</b>

### Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,024	29 000,00	696,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,245	50,00	12,25
3.	1111000100020	Intrerupator automat VA 47/29	buc	4,000	60,00	240,00
4.	11110001000228	Intrerupator duble	buc	10,000	35,00	350,00
5.	1111000100026	Intrerupator diferential AVDT 16A/30mA	buc	1,000	240,00	240,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,666	400,00	1 066,40
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,125	5,00	100,63
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	3,169	100,00	316,90
9.	1725137355674	Draperii	m2	115,000	96,10	11 051,50
10.	201-9071	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m	300,000	12,00	3 600,00
11.	201-9072	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m	800,000	18,00	14 400,00
12.	201-9073	Cablu fire din cupru VVG-ng 3x4 mm2	m	50,000	29,00	1 450,00
13.	201-9074	Teava flexibila D=25mm	m	1 150,000	3,50	4 025,00
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	5 000,00	5 000,00
15.	2030112930001	Usi din lemn stratificat 2,30h x 1,5m, cu 2 deschideri	m2	7,000	4 745,00	33 215,00
16.	2030112939150	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 2,40 h x 0,90 m , culoare cafenie	m2	4,500	2 200,00	9 900,00
17.	2030122940260	Parchet	m2	45,450	350,00	15 907,50
18.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	7,575	350,00	2 651,25

19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,800	5,00	24,00
20.	22-111111	Sac polipropilena pentru gunoi 60x110cm	buc	200,000	4,69	938,00
21.	2320166200729	Parchetin	l	11,000	30,00	330,00
22.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	22,725	110,00	2 499,75
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,750	125,00	718,75
24.	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	120,000	29,75	3 570,00
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,416	40,00	176,64
26.	2430116108115	Email alchidic pentru suprafete de gips-carton	kg	72,000	53,00	3 816,00
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,946	95,00	374,87
28.	2430126105723	Lac de parchet (fara miros)	kg	77,000	76,00	5 852,00
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	48,000	40,00	1 920,00
30.	2430226101031	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	32,000	32,50	1 040,00
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,787	115,00	90,51
32.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,200	0,85	1,02
33.	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm FIBERGLASS	m	40,800	16,00	652,80
34.	2521216717053	Teava din material plastic dn =25 mm FIBERGLASS	m	204,000	21,00	4 284,00
35.	2523156719430	Fitingi D=20mm	κ-τ	2,000	210,00	420,00
36.	2523156719431	Fitingi D=25mm	κ-τ	2,000	1 365,00	2 730,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	399,900	2,30	919,77
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,434	21 400,00	9 287,60
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,150	5,00	0,74
40.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	197,200	16,00	3 155,20
41.	2662102700201	Placi ghips-carton grosime 12.5mm in complet	m2	420,000	109,00	45 780,00
42.	2670112202900	Baghete din lemn (Sina pentru draperii)	m	16,000	90,00	1 440,00
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	200,000	3,50	700,00
44.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	346,348	6,96	2 410,58
45.	2710703520285	Profil de suport	m	829,125	6,96	5 770,71
46.	2732103646001	Placi PAL melaminat grosimea 18mm	m2	487,500	281,00	136 987,50
47.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	724,500	160,00	115 920,00
48.	2732103646152	Panouri "Armstrong" din ALIMINIU cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	21,000	240,00	5 040,00
49.	27431235490252	Cornierului perforat din aluminiu	m	170,500	5,50	937,75
50.	2746167335102	Priza duble	buc	20,000	49,00	980,00
51.	2811236306222	Grila ventilatie din PVC de 300x300 mm	buc	2,000	80,00	160,00
52.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	30,000	11,50	345,00
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,150	60,00	69,00
54.	2812106308432	Jaluzele Rolete orizontale rulante	m2	100,800	528,00	53 222,40
55.	2822115700000	Radiator monobloc dimensiunea 500x1000 mm, bimetel	buc	7,000	1 800,00	12 600,00
56.	2822115700001	Radiator din aluminiu bimetel (1000x80x100mm)	buc	9,000	6 300,00	56 700,00
57.	2822115700002	Radiator din aluminiu bimetel (500x80x90mm)	buc	7,000	1 800,00	12 600,00
58.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	92,000	19,50	1 794,00
59.	2840127329600	Masca pentru calorifer, MDF, 180x19x81,5 cm, culoare va fi aoreciata ulterior	buc	9,000	416,00	3 744,00
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,000	34,00	850,00
61.	2873145887000	Suruburi autofiletate	buc	5 625,000	0,15	843,75
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	54,000	1,08	58,32
63.	2874136313300	Diblu din metal	buc	3 562,644	1,60	5 700,23
64.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	184,000	0,70	128,80
65.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	7,575	75,00	568,12
66.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	24,000	6,90	165,60
67.	2875274119001	Racord PPR 25x1/2	buc	46,000	25,00	1 150,00
68.	2875274119002	Cot racord olandez d=3/4"	buc	92,000	55,00	5 060,00
69.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) d=20mm	buc	46,000	110,00	5 060,00
70.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	200,000	1,70	340,00
71.	2875274400501	Corp de iluminat . de perete (BRA)ELMOS LGB180 27W1 40WE14 220-240V	buc	24,000	1 200,00	28 800,00
72.	2875274400502	Corp de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc	64,000	326,00	20 864,00
73.	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc	47,380	12,00	568,56
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	25,000	20,00	500,00
75.	2875276313073	Suporti pentru Proiector	buc	1,000	650,00	650,00

76.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	69,000	1,20	82,80
77.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	308,000	2,50	770,00
78.	2881116002700	Disc abraziv	buc	66,000	7,90	521,40
79.	3162137312436	Tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc	1,000	470,00	470,00
80.	3210207341909	Projectoarelor de scena LED PAR 62 36x1W RGB	buc	6,000	514,00	3 084,00
81.	3220137315778	Decapant	kg	1,440	100,00	144,00
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,500	0,00	0,00
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,182	0,00	0,00
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200	0,00	0,00
85.	5009031	Scoabe	10 buc	77,050	2,50	192,62
86.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,200	28,00	257,60
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	347,300	1,30	451,49
88.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	5,000	2,50	12,50
89.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,095	1 000,00	95,00
90.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,575	260,00	149,50
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,432	120,00	51,84
92.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,110	100,00	11,00
93.	5022-001	Sistem sala conferinta Presenter 1 BT, bluetooth, microfoane wireless sau analogic, cu min 10 boxe (difuzoare) dreptunghiulare Studio-M YWS4CT-100V. Amplificator cu mixer Master AUDIO MV6300# 180 W, bluetooth. Set 2 microfoane wireless Vonyx WM 62 - UHF, PLL. Emitator aditiaonal cu Headset /lavaliera WM60	set	1,000	28 600,00	28 600,00
94.	5022-002	Proiector Latime minima imagine 3.50m. Inaltimea minima 2,20 m. Durata de viata lampa- 30 000ore. Lumini-4000. Rezolutie nativa-1920x1080. Contrast -2 500 000:1. Conectivitate: HDMI - min 1; RJ-45 LAN - 1; Conector audio 3.5 mm. Difuzoare integrate - 2 buc; USB - min.1, model Epson EH-LS500B	buc	1,000	62 000,00	62 000,00
95.	5022-003	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219cm , model SOPAR Professional 16:10	buc	1,000	11 390,00	11 390,00
96.	5022-004	Cutie de distributie	buc	5,000	23,00	115,00
97.	5022-005	Indicator LED „Exit"	buc	2,000	160,00	320,00
98.	5022-006	Senzor de fum	buc	17,000	175,00	2 975,00
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,880	250,00	970,00
100.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,000	3,50	154,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>788 350,15</b>

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

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,965	10,00	19,65
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,300	10,00	33,00
3.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	44,000	50,00	2 200,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,136	48,00	150,52
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,120	10,00	151,20
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,465	50,00	23,25
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,212	25,00	905,30
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,500	48,00	552,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	25,00	5,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	55,660	25,00	1 391,50
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,898	500,00	949,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>6 380,42</b>

Total	lei	1 425 601,70
TVA	20,00 %	285 120,34

**Total deviz:**

**1 710 722,04**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a incaperilor de comandament din cladirea nr.1, Bloc C, T.M. nr.123.**Beneficiar: **Agentia asigurare resurse și administrare patrimoniu, Ministerul Apărării**Antreprenor: **SC "Profiplast" SRL****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Sala de sedinte</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime (2buc)	m2			46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	34,00	1,70
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
3	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			38,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	45,00	38,25
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
5	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m			13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavane	m2			10,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
9	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			78,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	40,00	31,60
	22-111111	Sac polipropilena pentru gunoi 60x110cm	buc		4,69	46,90
10	TsI51B10	Transportarea materiale de constructie	t			47,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	500,00	47,45
		<b>1.1.2. Pardoseli</b>				
11	RpCK06A	Repararea/inlocuirea pardoselilor din parchet existent	m2			459,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,7200	40,00	68,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	350,00	318,15
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	75,00	11,36
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	350,00	53,02
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
12	RCsK05E	Repararea pardoselilor din parchet existent - se are in vedere fixarea, si chituirea, In pozitie se includ doar resursele: Aracet, norma - 0,15kg; frizuri de parchet, norma - 0,15 m2; parchetar, norma - 1,95 h-om; muncitor deservire, norma - 0,2 h-om. Restul resurselor se exclud.	m2			102,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,9500	40,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,1500	110,00	16,66
13	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive, I strat	m2			10,94
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	7,90	1,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive, II strat	m2			10,94
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	7,90	1,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
15	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual,	m2			38,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9400	40,00	37,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
16	RCsK10C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor din parchet si a plintelor din lemn cu lac de parchet (fara miros) in trei straturi	m2			118,95
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,0400	40,00	81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	30,00	1,50
	2430126105723	Lac de parchet (fara miros)	kg	0,3500	76,00	26,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
		<b>1.1.3. Pereti si tavane</b>				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund la tocuri de la ferestre	m2			14,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2430226101031	Amorsa-grund Betohgputt	kg	0,4000	32,50	13,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
18	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuiele interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, inclusiv coltare din aluminiu	m			146,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,00	26,40
	27431235490252	Cornierului perforat din aluminiu	m	0,5500	5,50	6,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,30	5,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	21 400,00	59,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	400,00	6,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	10,00	0,03
19	CK03A1	Usi din lemn stratificat 2,30h x 1,5m, cu 2 deschideri (2 buc)	m2			4 889,70
	7422010060100	Timplar	h-om	1,6900	40,00	67,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930001	Usi din lemn stratificat 2,30h x 1,5m, cu 2 deschideri	m2	1,0000	4 745,00	4 745,00
	2416566101572	Spuma de poliuret	kg	0,5000	125,00	62,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 2,40 h x 0,90 m (2 buc) culoare cafenie	m2			2 315,21
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 2,40 h x 0,90 m , culoare cafenie	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2416566101572	Spuma de poliuret	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	115,00	20,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			262,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	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	10,00	0,15
22	CF59B	Structura/carcasa metalica plana, instalata pe pereti pentru placarea cu PAL laminat. In pozitie se includ resursele: profil de suport - norma 2,2m; profil de ghidaj, norma-0,919m; dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilelor metalice, norma-1,65 buc; muncitor, norma-1,835 h-om; masina de gaurit electrica, norma-0,0475 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2			99,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	40,00	73,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,96	6,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,96	15,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,6500	1,60	2,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
23	CI17B	Placarea peretilor cu placi din PAL melaminat, grosimea de 18 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor. In pozitie se includ resursele: Placi PAL melaminat grosimea 18mm - norma 1,3m2; suruburi autofiletate - norma 15buc; Timplar - norma 2,3 h-om; Muncitor deservire - norma 0,2 h-om; utilaj de ridicat pentru	m2			467,65

1	2	3	4	5	6	7
		lucrri de finisaj - norma 0,01 h-ut. Restul resurselor se exclud.				
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2732103646001	Placi PAL melaminat grosimea 18mm	m2	1,3000	281,00	365,30
	2873145887000	Suruburi autofiletate	buc	15,0000	0,15	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			216,45
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700201	Placi ghips-carton grosime 12.5mm in complet	m2	1,0500	109,00	114,45
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton sau analogic) la pereti	m2			5,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			19,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	16,00	7,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton sau analogic) la pereti	m2			5,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
28	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe suprafete de gips-carton, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			56,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2430116108115	Email alchidic pentru suprafete de gips-carton	kg	0,1800	53,00	9,54
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
29	CK32B	Jaluzele Rolete orizontale rulante (inclusiv instalarea)	m2			561,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2812106308432	Jaluzele Rolete orizontale rulante	m2	1,0000	528,00	528,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,60	1,60
30	CK32A	Draperii montate la inaltime de 7 metri, inclusiv suportul si instalarea	m2			125,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	40,00	16,40
	1725137355674	Draperii	m2	1,0000	96,10	96,10
	2670112202900	Baghete din lemn (Sina pentru draperii)	m		90,00	12,52
31	CK32A	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219 cm - 1 buc.	m2			16,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	40,00	16,40
		<b>1.1.4. Incalzirea</b>				
32	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm FIBERGLASS	m			45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2521216717053	Teava din material plastic dn =25 mm FIBERGLASS	m	1,0200	21,00	21,42
	2523156719431	Fitingi D=25mm	κ-τ		1 365,00	13,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	48,00	0,64
33	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul 25mm	buc			16,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	1,70	1,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
34	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm FIBERGLASS	m			36,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm FIBERGLASS	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Fitingi D=20mm	κ-τ		210,00	10,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	48,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
35	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 10 coloane (1000x80x100mm)	buc			6 410,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700001	Radiator din aluminiu bimetal (1000x80x100mm)	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	100,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	95,00	5,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
36	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 10 coloane (500x80x90mm)	buc			1 910,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700002	Radiator din aluminiu bimetal (500x80x90mm)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	100,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	95,00	5,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			33,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,50	19,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,70	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
38	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc			37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274119001	Racord PPR 25x1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	95,00	3,80
39	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			68,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274119002	Cot racord olandez d=3/4"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	100,00	2,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	40,00	1,92
40	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde, cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAF0, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc			63,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8800	45,00	39,60
	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc	1,0000	12,00	12,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	48,00	12,00
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			121,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) d=20mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	100,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	95,00	2,28
		<b>1.2. Reparatie HOL</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de demolare</b>				
42	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime (2buc)	m2			46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	34,00	1,70
43	RpCO56B	Demontari: Panouri Arsmtrong	m2			37,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
45	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		<b>1.2.2. Lucrari de constructie</b>				
46	CF59B	Structura/carcasa metalica plana, instalata pe pereti pentru placarea cu PAL laminat. In pozittie se includ resursele: profil de suport - norma 2,2m; profil de ghidaj, norma-0,919m; dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilelor metalice, norma-1,65 buc; muncitor, norma-1,835 h-om; masina de gaurit electrica, norma-0,0475 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2			99,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	40,00	73,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,96	6,43

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,96	15,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,6500	1,60	2,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
47	CI17B	Placarea peretilor cu placi din PAL melaminat, grosimea de 18mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor. In pozitie se inclus resursele: Placi PAL melaminat grosimea 18mm - norma 1,3m2; suruburi autofiletate - norma 15buc; Timplar - norma 2,3 h-om; Muncitor deservire - norma 0,2 h-om; utilaj de ridicat pentru lucrri de finisaj - norma 0,01 h-ut. Restul resurselor se exclud.	m2			467,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2732103646001	Placi PAL melaminat grosimea 18mm	m2	1,3000	281,00	365,30
	2873145887000	Suruburi autofiletate	buc	15,0000	0,15	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
48	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" din ALIMINIU, inclusiv sistemul-grila	m2			346,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	2732103646152	Panouri "Armstrong" din ALIMINIU cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	240,00	252,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			262,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	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	10,00	0,15
50	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm FIBERGLASS	m			45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2521216717053	Teava din material plastic dn =25 mm FIBERGLASS	m	1,0200	21,00	21,42
	2523156719431	Fitingi D=25mm	κ-τ		1 365,00	13,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	48,00	0,64
51	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul 25mm	buc			16,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	1,70	1,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
52	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm FIBERGLASS	m			36,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm FIBERGLASS	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Fitingi D=20mm	κ-τ		210,00	10,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	48,00	0,57
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc dimensiunea 500x1000 mm	buc			1 834,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	2822115700000	Radiator monobloc dimensiunea 500x1000 mm, bimetal	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	100,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			33,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,50	19,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,70	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
55	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc			37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274119001	Racord PPR 25x1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	95,00	3,80
56	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			68,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274119002	Cot racord olandez d=3/4"	buc	1,0000	55,00	55,00



1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	100,00	2,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	40,00	1,92
57	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde,cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAF0, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc			63,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8800	45,00	39,60
	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm	buc	1,0000	12,00	12,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	48,00	12,00
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			121,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) d=20mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	100,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	95,00	2,28
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Sala de sedinte</b>				
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 175,02
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	61,87
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,30	23,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
60	Cost de piata	Teava flexibila D=25mm	m			3,50
	201-9074	Teava flexibila D=25mm	m	1,0000	3,50	3,50
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			448,06
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	28,00	22,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,30	15,86
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	250,00	80,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			505,72
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm		0,00004	29 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
63	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m			18,00
	201-9072	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
64	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m			12,00
	201-9071	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m	1,0000	12,00	12,00
65	Pret de piata	Cablu fire din cupru VVG-ng 3x4 mm2	m			29,00
	201-9073	Cablu fire din cupru VVG-ng 3x4 mm2	m	1,0000	29,00	29,00
66	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc			369,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,60
	2875274400502	Corp de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc	1,0000	326,00	326,00
67	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de perete (BRA)	buc			1 218,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274400501	Corp de iluminat . de perete (BRA) ELMOS LGB180 27W1 40WE14 220-240V	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,90	6,90
68	RpEF07C	Montarea Projectoarelor de scena. Puterea lampa 3V.	buc			556,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0600	40,00	42,40
	3210207341909	Projectoarelor de scena LED PAR 62 36x1W RGB	buc	1,0000	514,00	514,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	0,85	0,17
69	RpEG16F	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc			564,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,3600	40,00	94,40
	3162137312436	Tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc	1,0000	470,00	470,00
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor automat VA 47/29	buc			86,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	40,00	26,00
	1111000100020	Intrerupator automat VA 47/29	buc	1,0000	60,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
71	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			152,07
	1	Muncitor	h-om	3,3100	40,00	132,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
72	Pret de piata	Cutie de distributie	buc			23,00
	5022-004	Cutie de distributie	buc	1,0000	23,00	23,00
73	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor diferential AVDT 16A/30mA	buc			268,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	40,00	28,80
	1111000100026	Intrerupator diferential AVDT 16A/30mA	buc	1,0000	240,00	240,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
74	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc			72,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335102	Priza duble	buc	1,0000	49,00	49,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	11,50	11,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
75	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble	buc			58,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
	11110001000228	Intrerupator duble	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	11,50	11,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
76	CK30A	Masca pentru calorifer, MDF, 180x19x81,5 cm, culoare va fi aoreciata ulterior	buc			466,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2840127329600	Masca pentru calorifer, MDF, 180x19x81,5 cm, culoare va fi aoreciata ulterior	buc	1,0000	416,00	416,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
77	Pret de piata	Indicator LED „Exit”	buc			160,00
	5022-005	Indicator LED „Exit”	buc	1,0000	160,00	160,00
78	Pret de piata	Senzor de fum	buc			175,00
	5022-006	Senzor de fum	buc	1,0000	175,00	175,00
79	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, din PVC de 300x300 mm. NOTA: Resursele (Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5, Ciment portland P 40 saci S388, Macara de fereastră) se exclud.	buc			88,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2811236306222	Grila ventilatie din PVC de 300x300 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
80	RpEF20D	Montarea suport pentru Proiector	buc			656,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2875276313073	Suporti pentru Proiector	buc	1,0000	650,00	650,00
81	RpEF19B	Montarea proiectorului 423 W. NOTA: Resursele „Proiector cu halogen” si „Lampa halogen” se exclud.	buc			33,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	40,00	33,20
		<b>2.2. HOL electricitatea</b>				
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 171,15
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,30	23,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
83	Cost de piata	Teava flexibila D=25mm	m			3,50
	201-9074	Teava flexibila D=25mm	m	1,0000	3,50	3,50
84	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			448,06
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	28,00	22,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,30	15,86
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	250,00	80,00
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			505,68
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
86	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m			18,00
	201-9072	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
87	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m			12,00
	201-9071	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m	1,0000	12,00	12,00
88	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc			369,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,60
	2875274400502	Corp de iluminat LED pentru panouri Armstrong	buc	1,0000	326,00	326,00
89	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de perete (BRA)	buc			1 218,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274400501	Corp de iluminat . de perete (BRA) ELMOS LGB180 27W1 40WE14 220-240V	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,90	6,90
90	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc			72,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335102	Priza duble	buc	1,0000	49,00	49,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	11,50	11,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
91	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble	buc			58,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
	11110001000228	Intrerupator duble	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	11,50	11,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
92	Pret de piata	Senzor de fum	buc			175,00
	5022-006	Senzor de fum	buc	1,0000	175,00	175,00
		<b>3. Utilaj</b>				
93	Pret de piata	Sistem sala conferinta Presenter 1 BT, bluetooth, microfoane wireless sau analogic, cu min 10 boxe (difuzoare) dreptunghiulare Studio-M YWS4CT - 100V. Amplificator cu mixer Master AUDIO MV6300 # 180W, bluetooth. Set 2 microfoane wireless Vonyx WM62 - UHF, PLL. Emitator aditiaonal cu Headset/lavaliera WM60	set			28 600,00
	5022-001	Sistem sala conferinta Presenter 1 BT, bluetooth, microfoane wireless sau analogic, cu min 10 boxe (difuzoare) dreptunghiulare Studio-M YWS4CT - 100V. Amplificator cu mixer Master AUDIO MV6300 # 180W, bluetooth. Set 2 microfoane wireless Vonyx WM62 - UHF, PLL. Emitator aditiaonal cu Headset/lavaliera WM60	set	1,0000	28 600,00	28 600,00
94	Pret de piata	Proiector Latime minima imagine 3.50 m. Inaltimea minima 2,20 m. Durata de viata lampa - 30 000 ore. Lumeni - 4000. Rezolutie nativa - 1920 x 1080. Contrast - 2 500 000 : 1. Conectivitate: HDMI - min 1; RJ-45 LAN - 1; Conector audio 3.5 mm. Difuzoare integrate - 2 buc; USB - min.1. model Epson EH-LS500B	buc			62 000,00
	5022-002	Proiector Latime minima imagine 3.50 m. Inaltimea minima 2,20 m. Durata de viata lampa - 30 000 ore. Lumeni - 4000. Rezolutie nativa - 1920 x 1080. Contrast - 2 500 000 : 1. Conectivitate: HDMI - min 1; RJ-45 LAN - 1; Conector audio 3.5 mm. Difuzoare integrate - 2 buc; USB - min.1. model Epson EH-LS500B	buc	1,0000	62 000,00	62 000,00
95	Pret de piata	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219 cm , model SOPAR Professional 16:10	buc			11 390,00
	5022-003	Ecran de proiectie rulant. Tip - Electric, instalare - pe perete. Latimea - 350cm, Inaltimea - 219 cm , model SOPAR Professional 16:10	buc	1,0000	11 390,00	11 390,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.