

**Reparatia capitala a incaperlor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A, situat in r-nul
Causeni, s.Tanatarii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Semnalizare incendiu**

Valoarea de deviz 24 329 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 6 raze MAG4	buc	1,0000	901,69	901,69
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala - SensoMAG S30	buc	22,0000	75,44	1 659,79
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП SensoMAG MCP150	buc	1,0000	37,84	37,84
4	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,5000	493,90	246,95
5	10-04-066-05	Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc	3,0000	52,73	158,19
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SF 200	buc	1,0000	52,73	52,73
7	10-03-001-01	Rezistor MJIT 0,25	buc	2,0000	367,18	734,37

1	2	3	4	5	6	7
8	10-03-001-01	Diod КД521А	buc	2,0000	367,18	734,37
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Fire cable 2x0,5	100 m	1,7100	240,65	411,51
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	1,7500	1 177,41	2 060,46
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,0000	422,79	422,79
12	10-08-001-02	Comunicator ARGUS GSM	buc	1,0000	1 465,20	1 465,20
13		Cablu Fire cable 2x0,5	m	190,0000	4,20	798,00
14		Teava gofro de PV d=15mm	m	175,0000	2,70	472,50
		<i>Transport</i>	10 %			47,25
		<i>Beneficiu</i>	6 %			31,18
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			550,94
		<i>Total</i>	lei			10 234,82
		<i>Asigurari medicale si fond sociale</i>	22,5 %			1 819,15
		<i>Transport</i>	5 %			100,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			646,81
		<i>Beneficiu</i>	4 %			512,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 313,77 8 085,12
		2. Utilaj				
15		Panou pu 4 zone MAG4	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
16		Avertizoare de fum - SensoMAG S30	buc	24,0000	145,00	3 480,00
17		Avertizoare ИПП SensoMAG MCP150	buc	1,0000	120,00	120,00
18		Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc	3,0000	150,00	450,00
19		Sonerie SF 200	buc	1,0000	150,00	150,00
20		Rezistor MJT 0,25	buc	2,0000	1,00	2,00
21		Diod КД521А	buc	2,0000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Bloc de alimentare PIII-12	buc	1,0000	250,00	250,00
23		Comunicator ARGUS GSM	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			6 954,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 954,00

		Total	lei	20 274
		TVA	20 %	4 055
		Total deviz: Inclusiv salariu	24 329	

Intocmit "Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperlor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A,situat in r-nul
Causeni, s.Tanatarii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizare incendiu**

Valoarea de deviz 24 329 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	215,6031	37,50	8 085,12
		Total manopera				8 089

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0002	15 000,00	2,70
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 000,00	1,06
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	30,00	0,15
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	15 000,00	1,50
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0037	15 000,00	55,12
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	30,00	0,90
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0007	2 000,00	1,47
8.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,1000	30,00	3,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6800	25,00	42,00
10.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	21,50	0,00
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0368	30,00	1,10
12.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,4000	0,60	4,44
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,4500	7,00	164,15
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,4500	6,00	140,70
16.	1019852	Vopsea	kg	0,0342	30,00	1,03
17.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0320	3 250,00	104,00
18.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	20,00	0,40
19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,3500	30,00	10,50
20.	165161632	Teava gofro de PV d=15mm	m	175,0000	2,70	472,50
21.	165161633	Cablu Fire cable 2x0,5	m	190,0000	4,20	798,00
22.	5	Masa utilajului	t	0,0050	15 000,00	75,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	1,7500	5,00	8,75
24.	5009031	Scoabe	10 buc	11,7250	1,20	14,07
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,5301	20,00	10,60
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,3680	2,00	2,74
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	52,3620	0,50	26,18
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
29.	5009070	Racordari	10 buc	3,1500	2,00	6,30
30.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0855	50,00	4,28
31.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	25,00	2,00
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0342	20,00	0,68
33.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	1,8000	7,50	13,50
34.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,3440	20,00	6,88
35.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0250	20,00	0,50
36.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3016	75,00	22,62
37.	6851546923	Panou pu 4 zone MAG4	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
38.	685154693692	Avertizoare ИПП SensoMAG MCP150	buc	1,0000	120,00	120,00
39.	6851546936921	Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc	3,0000	150,00	450,00
40.	6851546936922	Sonerie SF 200	buc	1,0000	150,00	150,00
41.	6851546936923	Rezistor МЛТ 0,25	buc	2,0000	1,00	2,00
42.	6851546936924	Diod КД521А	buc	2,0000	1,00	2,00
43.	6851546936925	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,0000	250,00	250,00

44.	6851546936926	Comunicator ARGUS GSM	buc	1,0000	500,00	500,00
45.	685154693695	Avertizoare de fum - SensoMAG S30	buc	24,0000	145,00	3 480,00
Total materiale de construcții						8 973

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2096	1,00	0,21
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,8800	1,00	1,88
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	5,8000	1,00	5,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	27,6500	1,00	27,65
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,7250	1,00	4,72
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,9000	1,00	3,90
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	1,00	8,47
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2096	1,00	0,21
Total utilaje de construcții						53

Total	lei	20 274
TVA	20 %	4 055

Total deviz:

24 329

Intocmit "Frabo Grup" SRL (semnat electronic)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a incaperlor la gimnaziul-gradinita pentru amplasarea gradinitei de copii la parter Bloc A, situat in r-nul Causeni, s.Tanatarii Noi

Investitor Primaria comunei Tanatarii Noi, r-nul Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 6 raze MAG4	buc			901,69
	1	Muncitor	h-om	24,0000	37,50	900,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	30,00	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,60	0,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	20,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	1,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			901,69
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala - SensoMAG S30	buc			75,44
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,50	75,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,60	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	20,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	1,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 659,79
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР SensoMAG MCP150	buc			37,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	37,50	37,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	30,00	0,15
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	0,60	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	20,00	0,04
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			37,84
4	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			493,90
	1	Muncitor	h-om	13,0000	37,50	487,50
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	15 000,00	5,40
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПІОСС30-2"	kg	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			246,95
5	10-04-066-05	Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc			52,73
	1	Muncitor	h-om	1,0000	37,50	37,50
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	20,00	0,08
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			158,19
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SF 200	buc			52,73
	1	Muncitor	h-om	1,0000	37,50	37,50
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	20,00	0,08
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			52,73
7	10-03-001-01	Rezistor MJIT 0,25	buc			367,18
	1	Muncitor	h-om	8,9400	37,50	335,25
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	30,00	0,75
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "Б/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 250,00	26,00
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	7,50	3,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	1,00	0,36
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,4500	1,00	1,45
		<i>Total</i>	lei			734,37
8	10-03-001-01	Diod КД521А	buc			367,18
	1	Muncitor	h-om	8,9400	37,50	335,25
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	30,00	0,75
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "Б/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 250,00	26,00
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	7,50	3,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	1,00	0,36
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,4500	1,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			734,37
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Fire cable 2x0,5	100 m			240,65
	1	Muncitor	h-om	5,6100	37,50	210,37
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			411,51
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			1 177,41
	1	Muncitor	h-om	23,8000	37,50	892,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	1,00	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			2 060,46
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12	buc			422,79
	1	Muncitor	h-om	10,1000	37,50	378,75
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 000,00	0,60
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	15 000,00	1,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	30,00	0,90
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	21,50	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	0,60	0,60
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	20,00	0,40
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	25,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0600	20,00	1,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	1,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			422,79
12	10-08-001-02	Comunicator ARGUS GSM	buc			1 465,20
	1	Muncitor	h-om	39,0000	37,50	1 462,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,60	0,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,1000	20,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	1,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 465,20
13		Cablu Fire cable 2x0,5	m			4,20
	165161633	Cablu Fire cable 2x0,5	m	1,0000	4,20	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			798,00
14		Teava gofro de PV d=15mm	m			3,15
	165161632	Teava gofro de PV d=15mm	m	1,0000	2,70	2,70
		<i>Total</i>	lei			472,50
		<i>Transport</i>	10 %			47,25
		<i>Beneficiu</i>	6 %			31,18
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			550,94
		2. Utilaj				
15		Panou pu 4 zone MAG4	buc			2 000,00
	6851546923	Panou pu 4 zone MAG4	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
16		Avertizoare de fum - SensoMAG S30	buc			145,00
	685154693695	Avertizoare de fum - SensoMAG S30	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			3 480,00
17		Avertizoare ИПП SensoMAG MCP150	buc			120,00
	685154693692	Avertizoare ИПП SensoMAG MCP150	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
18		Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc			150,00
	6851546936921	Sonerie (оповещатель) SensoIRIS WSOU	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
19		Sonerie SF 200	buc			150,00
	6851546936922	Sonerie SF 200	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
20		Rezistor МЛТ 0,25	buc			1,00
	6851546936923	Rezistor МЛТ 0,25	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2,00
21		Diod КД521А	buc			1,00
	6851546936924	Diod КД521А	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2,00
22		Bloc de alimentare РИП-12	buc			250,00
	6851546936925	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
23		Comunicator ARGUS GSM	buc			500,00
	6851546936926	Comunicator ARGUS GSM	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.