

Reparatia capitala a centrului de interventie timpurie IMSP Spitalul Raional Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 260 749 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 constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	250,0000	6,50	1 625,00
2	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	4,0000	22,75	91,00
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,1000	259,60	25,96
4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	382,20	382,20
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,0000	14,30	357,50
6	RpEC16D	Demontat loc de lampa sau de priza aparenta, monotub	buc	45,0000	41,60	1 872,00
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	254,0000	31,14	7 909,57
		<i>Total</i>	lei			12 263,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 233,53
		<i>Transport materiale</i>	5 %			131,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			731,44
		<i>Beneficiu</i>	3 %			460,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 820,99 9 306,38
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulap de distributie PD-1				
8	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 (separator de sarcina 3P, 63A)	buc	1,0000	260,66	260,66
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,0000	187,31	3 371,63
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (panou pu automate interior IIPB-36 IP316 mod 36)	buc	1,0000	302,33	302,33
		<i>Total</i>	lei			3 934,62
		Total Dulap de distributie PD-1 Inclusiv salariu				3 934,62 2 161,90
		2.2. Panou iluminat IIAO				
11	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 (separator de sarcina 3P, 40A)	buc	1,0000	260,66	260,66
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	187,31	1 123,87
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor - 1 buc , Releu de timp - 1 buc)	buc	2,0000	76,19	152,38
14	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	1,0000	115,58	115,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (panou pu automate interior III PB-36 IP316 mod 36)	buc	1,0000	302,33	302,33
		<i>Total</i>	lei			1 954,82
		Total Panou iluminat III AO Inclusiv salariu				1 954,82 1 167,40
		2.3. Articole de cablu				
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,1200	1 534,00	12 456,11
17		Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 1.5 mm2 negru cupru	m	302,0000	15,95	4 816,90
18		Cablu VVGng (A) LSLTx -1 3 * 2.5 mm2 negru cupru	m	455,0000	26,70	12 148,50
19		Cablu VVGng (A) LSLTx -1 5 * 6 mm2 negru cupru	m	55,0000	85,12	4 681,60
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2000	1 534,00	1 840,80
21		Cablu VVGng (A) LSLTx-1 5 * 6 mm2 negru cupru	m	55,0000	62,50	3 437,50
22		Cablu VVGng (A) FRLSTx 1 3 * 1,5 mm2 negru cupru	m	65,0000	15,45	1 004,25
		<i>Total</i>	lei			40 385,66
		Total Articole de cablu Inclusiv salariu				40 385,66 7 511,92
		2.4. Echipament de iluminat				
23	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,4400	22 581,80	9 935,99
24		Corp de iluminat LED panel	buc	44,0000	415,00	18 260,00

1	2	3	4	5	6	7
		incorporat 220V, 36W, 2800 Lm, 4000K, IP20 595*595mm				
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0400	13 187,25	527,49
26		Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 36W, 3600Lm, 4200K, IP65, 600*55*40	buc	4,0000	385,00	1 540,00
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0100	12 557,00	125,57
28		Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 24W, 2710Lm, 4000K, IP65, d 305mm	buc	1,0000	385,00	385,00
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0300	9 249,33	277,48
30		Indicator de perete IESIRE 220V, IP65	buc	3,0000	245,00	735,00
		<i>Total</i>	lei			31 786,53
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				31 786,53 5 311,09
		2.5. Produse de instalatii electrice				
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2100	2 357,19	495,01
32		Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	21,0000	40,00	840,00
33	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0900	2 396,22	215,66
34		Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	9,0000	40,00	360,00
35	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,8400	2 837,74	2 383,70
36		Priza de fisa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	84,0000	45,00	3 780,00
37		Rama pu doua prize la instalatie inchisa	buc	25,0000	17,50	437,50

1	2	3	4	5	6	7
38		Cutie de ramificatie pu instalatie inchisa	buc	35,0000	25,50	892,50
39		Cutie de ramificatie pu instalatie deschisa 100*100*45	buc	40,0000	28,30	1 132,00
40		Cutie de ramificatie din plastic ignifuga 100*100*45 IP54, 5P,450V, 20A, 10 mm2	buc	3,0000	35,00	105,00
41		Cutie de montaj de perete	buc	114,0000	9,60	1 094,40
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,0000	99,33	596,00
43		Soclu pu siguranta fuzibila PPNI-33-U3	buc	6,0000	115,90	695,40
44		Siguranta PPNI-35-1 32 A 220V	buc	3,0000	195,00	585,00
45		Siguranta PPNI-35-1 25 A 220V	buc	3,0000	195,00	585,00
		<i>Total</i>	lei			14 197,17
		Total Produse de instalatii electrice Inclusiv salariu				14 197,17 3 167,97
		2.6. Materiale				
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,5000	3 295,28	24 714,59
47		Tub gofrat d 20 mm	m	750,0000	8,70	6 525,00
48		Suport pu tub gofrat d 20 mm	buc	600,0000	2,50	1 500,00
49		Cleme de conectare CH3-1 1,5-3,5 mm2	buc	200,0000	91,00	18 200,00
50		Cleme de conectare CH3-2 4,5-12 mm2	buc	100,0000	91,00	9 100,00
51	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	4 399,60	219,98
52		Teava metalica d 25*2,5mm	m	5,0000	29,50	147,50
53	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane,	100 m	0,5000	5 406,80	2 703,40

1	2	3	4	5	6	7
		lungime 3 m				
54		Jgheab 100x50x3000mm perforator zinc metal	m	50,0000	28,20	1 410,00
55		Perete separator H-50mm metal	m	50,0000	29,50	1 475,00
56		Profil pu fixare jgheabului	buc	20,0000	16,00	320,00
57		Consola 100mm Otel	buc	20,0000	30,00	600,00
58		Conector pu jgheab otel	buc	48,0000	8,60	412,80
59		Surub cu cap crestat si piulita M6*10	buc	140,0000	0,80	112,00
60	08-02-472- 10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,2000	4 725,20	945,04
61		Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m	10,0000	42,30	423,00
62		Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m	10,0000	42,30	423,00
63		Clema U733	buc	2,0000	13,80	27,60
64	10-06-037- 08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	2,0000	186,01	372,02
65		Cutie de distributie CUP 2604	buc	2,0000	40,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			69 710,93
		Total Materiale Inclusiv salariu				69 710,93 13 480,35
		<i>Total</i>	lei			161 969,73
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			7 872,15
		<i>Transport materiale</i>	5 %			5 471,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			6 560,13
		<i>Beneficiu</i>	3 %			5 456,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				187 330,08 32 800,63
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Dulap de distributie PD-1				
66		Separator de sarcina 3P, 63A	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
67		Intreruptor automat B 10A 1P	buc	6,0000	57,00	342,00
68		Intreruptor automat diferential C 16A, 2P 30 mA	buc	12,0000	375,00	4 500,00
69		Panou pu automate interior IIPB-36 IP316 mod 36	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			8 342,00
		Total Dulap de distributie PD-1 Inclusiv salariu				8 342,00
		3.2. Panou iluminat IIAO				
70		Separator de sarcina 3P, 40A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
71		Intreruptor automat B 16A 1P	buc	5,0000	57,00	285,00
72		Intreruptor automat C 16A 1P	buc	1,0000	57,00	57,00
73		Contactor 220V 40A 4P NO	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
74		Releu de timp astronomic programabil	buc	1,0000	500,00	500,00
75		Separator de sarcina 1P, 16A	buc	1,0000	500,00	500,00
76		Panou pu automate interior IIPB-36 IP316 mod 36	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			5 792,00
		Total Panou iluminat IIAO Inclusiv salariu				5 792,00
		<i>Total</i>	lei			14 134,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 134,00
		Total	lei			217 291
		TVA	20 %			43 458
		Total deviz: Inclusiv salariu				260 749

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a centrului de
interventie timpurie IMSP
Spitalul Raional Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 260 749 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	504,6250	65,00	32 800,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0450	65,00	2,92
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	76,2000	65,00	4 953,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	66,5800	65,00	4 327,70
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	65,00	22,75
Total manopera						42 108

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	39 500,00	1,21
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0051	2 600,00	13,27
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0162	25 500,00	413,81
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0075	18 000,00	134,21
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0001	65 300,00	5,22
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	105 000,00	58,72
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,5525	65,80	825,95
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0480	35,00	1,68
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3300	39,50	210,54
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	136,0300	9,00	1 224,27

11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1482	80,00	91,86
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	136,0300	8,00	1 088,24
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2440	105,00	25,62
14.	1019852	Vopsea	kg	1,1480	105,00	120,54
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0325	39,00	1,27
16.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	105 000,00	2,10
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,5000	45,00	67,50
18.	118	Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 2.5 mm2 negru cupru	m	455,0000	26,70	12 148,50
19.	119	Cablu VVGng (A) LSLTx 5 * 6 mm2 negru cupru	m	55,0000	85,12	4 681,60
20.	121	Cablu VVGng (A) FRLSTx 5 *4 mm2 negru cupru	m	55,0000	62,50	3 437,50
21.	122	Cablu VVGng (A) FRLSTx 1 3 * 1,5 mm2 negru cupru	m	65,0000	15,45	1 004,25
22.	124	Corp de iluminat LED panel incorporat 220V, 36W, 2800 Lm, 4000K, IP20 595*595mm	buc	44,0000	415,00	18 260,00
23.	126	Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 36W, 3600Lm, 4200K, IP65, 600*55*40	buc	5,0000	385,00	1 925,00
24.	130	Indicator de perete IESIRE 220V, IP65	buc	3,0000	245,00	735,00
25.	132	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	21,0000	40,00	840,00
26.	134	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	9,0000	40,00	360,00
27.	136	Priza de fisa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	84,0000	45,00	3 780,00
28.	137	Rama pu doua prize la instalatie inchisa	buc	25,0000	17,50	437,50
29.	138	Cutie de ramificatie pu instalatie inchisa	buc	35,0000	25,50	892,50
30.	139	Cutie de ramificatie pu instalatie deschisa 100*100*45	buc	40,0000	28,30	1 132,00
31.	140	Cutie de ramificatie din plastic ignifuga 100*100*45 IP54, 5P,450V, 20A, 10 mm2	buc	3,0000	35,00	105,00
32.	141	Cutie de montaj de perete	buc	114,0000	9,60	1 094,40
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1270	385,00	48,90
34.	143	Soclu pu siguranta fuzibila PPNI-33-U3	buc	6,0000	115,90	695,40
35.	144	Siguranta PPNI-35-1 32 A 220V	buc	3,0000	195,00	585,00
36.	145	Siguranta PPNI-35-1 25 A 220V	buc	3,0000	195,00	585,00
37.	147	Tub gofrat d 20 mm	m	750,0000	8,70	6 525,00
38.	148	Suport pu tub gofrat d 20 mm	buc	600,0000	2,50	1 500,00
39.	149	Cleme de conectare ЧИ3-1 1,5-3,5 mm2	buc	200,0000	91,00	18 200,00
40.	150	Cleme de conectare ЧИ3-2 4,5-12 mm2	buc	100,0000	91,00	9 100,00
41.	152	Teava metalica d 25*2,5mm	m	5,0000	29,50	147,50
42.	154	Jgheab 100x50x3000mm perforator zinc metal	m	50,0000	28,20	1 410,00
43.	155	Perete separator H-50mm metal	m	50,0000	29,50	1 475,00
44.	156	Profil pu fixare jgheabului	buc	20,0000	16,00	320,00
45.	157	Consola 100mm Otel	buc	20,0000	30,00	600,00
46.	158	Conector pu jgheab otel	buc	48,0000	8,60	412,80
47.	159	Surub cu cap crestet si piulita M6*10	buc	140,0000	0,80	112,00
48.	161	Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m	20,0000	42,30	846,00
49.	163	Clema U733	buc	2,0000	13,80	27,60
50.	165	Separator de sarcina 3P, 63A	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
51.	1655	Cutie de distributie CUP 2604	buc	2,0000	40,00	80,00
52.	166	Intreruptor automat B 10A 1P	buc	6,0000	57,00	342,00

53.	167	Intreruptor automat diferential C 16A, 2P 30 mA	buc	12,0000	375,00	4 500,00
54.	168	Panou pu automate interior II(PB-36 IP316 mod 36	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
55.	169	Separator de sarcina 3P, 40A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
56.	17	Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 1.5 mm2 negru cupru	m	302,0000	15,95	4 816,90
57.	170	Intreruptor automat B 16A 1P	buc	5,0000	57,00	285,00
58.	171	Intreruptor automat C 16A 1P	buc	1,0000	57,00	57,00
59.	172	Contacto 220V 40A 4P NO	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
60.	173	Releu de timp astronomic programabil	buc	1,0000	500,00	500,00
61.	174	Separator de sarcina 1P, 16A	buc	1,0000	500,00	500,00
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0240	25 000,00	600,00
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	431,8000	6,00	2 590,80
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5400	0,00	0,00
65.	4100126202818	Apa	m3	0,0120	0,00	0,00
66.	5	Masa utilajului	t	0,0070	25 000,00	175,00
67.	5009030	Flanse	10 buc	7,5510	125,00	943,88
68.	5009031	Scoabe	10 buc	55,0850	25,00	1 377,12
69.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0204	200,00	4,08
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	251,2800	2,00	502,56
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	213,4000	2,00	426,80
72.	5009070	Racordari	10 buc	13,5000	25,00	337,50
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	24,4000	1,90	46,36
74.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0775	1 200,00	93,05
75.	5009113	Prezoane	buc	97,9200	5,50	538,56
76.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,9894	1 500,00	1 484,10
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0040	250,00	1,00
78.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,3440	57,00	76,61
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5782	155,00	89,62
80.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0410	32,50	1,33
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0895	90,00	8,05
82.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0015	95,00	0,14
83.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	30 000,00	1,38
84.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	4,6600	18,00	83,88
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2630	30,00	7,89
86.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8982	90,00	80,84
		Total materiale de constructii				126 216

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,5901	650,00	3 633,56
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,9600	30,00	838,80
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3200	150,00	48,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,9600	29,60	827,62
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	124,7990	35,00	4 367,96

6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,4640	39,80	1 093,07
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	35,00	15,40
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	39,50	17,38
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,8396	650,00	1 195,74
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	35,00	0,28
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,0800	35,00	177,80
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,8100	36,50	139,06
13.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,3400	35,00	921,90
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,3160	45,00	194,22
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	37,6890	45,00	1 696,00
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,3400	39,50	52,93
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,4297	650,00	4 829,31
Total utilaje de constructii						20 049

Total	lei	217 291
TVA	20 %	43 458

Total deviz:

260 749

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a centrului de interventie timpurie IMSP Spitalul Raional Anenii Noi

Investitor IMSR Spitalul Raional Anenii

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			1 625,00

1	2	3	4	5	6	7
2	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			22,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	65,00	22,75
		<i>Total</i>	lei			91,00
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			259,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,00	227,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			25,96
4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			382,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	65,00	382,20
		<i>Total</i>	lei			382,20
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			14,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,30
		<i>Total</i>	lei			357,50
6	RpEC16D	Demontat loc de lampa sau de priza aparenta, monotub	buc			41,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6400	65,00	41,60
		<i>Total</i>	lei			1 872,00
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	36,50	0,55
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			7 909,57
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulap de distributie PD-1				
8	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 (separator de sarcina 3P, 63A)	buc			260,66
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	35,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	39,50	20,94
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	105,00	3,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	105,00	7,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	32,50	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	90,00	6,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	39,50	15,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			260,66
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,31
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,80	4,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,50	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	105,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	105,00	3,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,80	5,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			3 371,63
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36)	buc			302,33
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,80	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	39,50	3,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	105,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	650,00	45,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	39,80	28,26
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	39,50	8,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	650,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			302,33
		2.2. Panou iluminat ИАО				
11	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 (separator de sarcina 3P, 40A)	buc			260,66
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	35,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	39,50	20,94
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	105,00	3,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	105,00	7,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	32,50	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	90,00	6,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	39,50	15,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			260,66
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,31
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,80	4,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,50	1,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	105,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	105,00	3,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	90,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,80	5,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		Total	lei			1 123,87
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor - 1 buc , Releu de timp - 1 buc)	buc			76,19
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,50	0,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		Total	lei			152,38
14	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			115,58
	1	Muncitor	h-om	1,1800	65,00	76,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	39,50	9,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	105,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	105,00	7,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	30,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	90,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	39,50	3,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
		Total	lei			115,58
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36)	buc			302,33
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,80	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	39,50	3,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	105,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	650,00	45,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	39,80	28,26
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	39,50	8,69

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	650,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			302,33
		2.3. Articole de cablu				
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 534,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 500,00	1,02
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	105 000,00	6,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 200,00	9,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	155,00	0,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	90,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	29,60	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	650,00	253,50
		<i>Total</i>	lei			12 456,11
17		Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 1.5 mm2 negru cupru	m			15,95
	17	Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 1.5 mm2 negru cupru	m	1,0000	15,95	15,95
		<i>Total</i>	lei			4 816,90
18		Cablu VVGng (A) LSLTx -1 3 * 2.5 mm2 negru cupru	m			26,70
	118	Cablu VVGng (A) LSLTx 3 * 2.5 mm2 negru cupru	m	1,0000	26,70	26,70
		<i>Total</i>	lei			12 148,50
19		Cablu VVGng (A) LSLTx -1 5 * 6 mm2 negru cupru	m			85,12
	119	Cablu VVGng (A) LSLTx 5 * 6 mm2 negru cupru	m	1,0000	85,12	85,12
		<i>Total</i>	lei			4 681,60
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 534,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 500,00	1,02
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	105 000,00	6,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 200,00	9,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	155,00	0,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	90,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	29,60	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	650,00	253,50
		<i>Total</i>	lei			1 840,80
21		Cablu VVGng (A) LSLTx-1 5 * 6 mm2 negru cupru	m			62,50
	121	Cablu VVGng (A) FRLSTx 5 *4 mm2 negru cupru	m	1,0000	62,50	62,50
		<i>Total</i>	lei			3 437,50
22		Cablu VVGng (A) FRLSTx 1 3 * 1,5 mm2 negru cupru	m			15,45
	122	Cablu VVGng (A) FRLSTx 1 3 * 1,5 mm2 negru cupru	m	1,0000	15,45	15,45
		<i>Total</i>	lei			1 004,25
		2.4. Echipament de iluminat				
23	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc			22 581,80

1	2	3	4	5	6	7
		montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4				
	1	Muncitor	h-om	169,0000	65,00	10 985,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,50	1 122,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 500,00	3 060,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	57,00	159,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	650,00	2 626,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	35,00	1 995,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	650,00	2 626,00
		Total	lei			9 935,99
24		Corp de iluminat LED panel incorporat 220V, 36W, 2800 Lm, 4000K, IP20 595*595mm	buc			415,00
	124	Corp de iluminat LED panel incorporat 220V, 36W, 2800 Lm, 4000K, IP20 595*595mm	buc	1,0000	415,00	415,00
		Total	lei			18 260,00
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			13 187,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	65,00	5 720,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,50	1 122,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 500,00	3 060,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	57,00	159,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	650,00	1 007,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	35,00	1 102,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	650,00	1 007,50
		Total	lei			527,49
26		Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 36W, 3600Lm, 4200K, IP65, 600*55*40	buc			385,00
	126	Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 36W, 3600Lm, 4200K, IP65, 600*55*40	buc	1,0000	385,00	385,00
		Total	lei			1 540,00
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			12 557,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	65,00	5 739,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	39 500,00	120,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	200,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1 500,00	1 530,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	90,00	27,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	650,00	884,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	45,00	1 152,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	650,00	884,00
		Total	lei			125,57
28		Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 24W, 2710Lm, 4000K, IP65, d 305mm	buc			385,00
	126	Corp de iluminat LED montat la suprafata 220V, 36W, 3600Lm, 4200K, IP65, 600*55*40	buc	1,0000	385,00	385,00
		Total	lei			385,00
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 249,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 383,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	30 000,00	45,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	90,00	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,1200	650,00	728,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	39,80	1 018,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	650,00	728,00
		Total	lei			277,48
30		Indicator de perete IESIRE 220V, IP65	buc			245,00
	130	Indicator de perete IESIRE 220V, IP65	buc	1,0000	245,00	245,00
		Total	lei			735,00
		2.5. Produse de instalatii electrice				
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 357,19
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
		Total	lei			495,01
32		Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc			40,00
	132	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			840,00
33	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 396,22
	1	Muncitor	h-om	32,8000	65,00	2 132,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
		Total	lei			215,66
34		Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc			40,00
	134	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			360,00
35	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 837,74
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	39,50	59,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	90,00	37,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
		Total	lei			2 383,70
36		Priza de fisa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc			45,00
	136	Priza de fisa, la instalatie inchisa 220V, 10A	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			3 780,00
37		Rama pu doua prize la instalatie inchisa	buc			17,50
	137	Rama pu doua prize la instalatie inchisa	buc	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			437,50
38		Cutie de ramificatie pu instalatie inchisa	buc			25,50
	138	Cutie de ramificatie pu instalatie inchisa	buc	1,0000	25,50	25,50
		Total	lei			892,50
39		Cutie de ramificatie pu instalatie deschisa 100*100*45	buc			28,30
	139	Cutie de ramificatie pu instalatie deschisa	buc	1,0000	28,30	28,30

1	2	3	4	5	6	7
		100*100*45				
		Total	lei			1 132,00
40		Cutie de ramificatie din plastic ignifuga 100*100*45 IP54, 5P,450V, 20A, 10 mm2	buc			35,00
	140	Cutie de ramificatie din plastic ignifuga 100*100*45 IP54, 5P,450V, 20A, 10 mm2	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			105,00
41		Cutie de montaj de perete	buc			9,60
	141	Cutie de montaj de perete	buc	1,0000	9,60	9,60
		Total	lei			1 094,40
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			99,33
	1	Muncitor	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	39,50	6,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	105,00	0,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	30,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	90,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	39,50	3,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	650,00	2,60
		Total	lei			596,00
43		Soclu pu siguranta fuzibila PPNI-33-U3	buc			115,90
	143	Soclu pu siguranta fuzibila PPNI-33-U3	buc	1,0000	115,90	115,90
		Total	lei			695,40
44		Siguranta PPNI-35-1 32 A 220V	buc			195,00
	144	Siguranta PPNI-35-1 32 A 220V	buc	1,0000	195,00	195,00
		Total	lei			585,00
45		Siguranta PPNI-35-1 25 A 220V	buc			195,00
	145	Siguranta PPNI-35-1 25 A 220V	buc	1,0000	195,00	195,00
		Total	lei			585,00
		2.6. Materiale				
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 295,28
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 500,00	53,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,80	63,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	125,00	125,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	39,80	107,46
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
		Total	lei			24 714,59
47		Tub gofrat d 20 mm	m			8,70
	147	Tub gofrat d 20 mm	m	1,0000	8,70	8,70
		Total	lei			6 525,00
48		Suport pu tub gofrat d 20 mm	buc			2,50

1	2	3	4	5	6	7
	148	Suport pu tub gofrat d 20 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			1 500,00
49		Cleme de conectare СИЗ-1 1,5-3,5 mm2	buc			91,00
	149	Cleme de conectare СИЗ-1 1,5-3,5 mm2	buc	1,0000	91,00	91,00
		Total	lei			18 200,00
50		Cleme de conectare СИЗ-2 4,5-12 mm2	buc			91,00
	150	Cleme de conectare СИЗ-2 4,5-12 mm2	buc	1,0000	91,00	91,00
		Total	lei			9 100,00
51	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 399,60
	1	Muncitor	h-om	30,8000	65,00	2 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 500,00	53,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,80	69,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	105,00	71,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	39,00	25,35
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	125,00	127,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	250,00	20,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	95,00	2,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	650,00	305,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	39,80	255,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	278,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	650,00	305,50
		Total	lei			219,98
52		Teava metalica d 25*2,5mm	m			29,50
	152	Teava metalica d 25*2,5mm	m	1,0000	29,50	29,50
		Total	lei			147,50
53	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 406,80
	1	Muncitor	h-om	31,7000	65,00	2 060,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,80	450,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	39,50	31,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	9,00	112,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	650,00	1 014,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	35,00	341,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	39,80	126,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	45,00	97,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	650,00	1 014,00
		Total	lei			2 703,40
54		Jgheab 100x50x3000mm perforator zinc metal	m			28,20
	154	Jgheab 100x50x3000mm perforator zinc metal	m	1,0000	28,20	28,20
		Total	lei			1 410,00
55		Perete separator H-50mm metal	m			29,50
	155	Perete separator H-50mm metal	m	1,0000	29,50	29,50
		Total	lei			1 475,00
56		Profil pu fixare jgheabului	buc			16,00
	156	Profil pu fixare jgheabului	buc	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			320,00
57		Consola 100mm Otel	buc			30,00
	157	Consola 100mm Otel	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			600,00

1	2	3	4	5	6	7
58		Conector pu jgheab otel	buc			8,60
	158	Conector pu jgheab otel	buc	1,0000	8,60	8,60
		Total	lei			412,80
59		Surub cu cap crestet si piulita M6*10	buc			0,80
	159	Surub cu cap crestet si piulita M6*10	buc	1,0000	0,80	0,80
		Total	lei			112,00
60	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			4 725,20
	1	Muncitor	h-om	46,6000	65,00	3 029,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	80,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	25,00	510,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	2,00	408,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	650,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	45,00	576,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	650,00	19,50
		Total	lei			945,04
61		Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m			42,30
	161	Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m	1,0000	42,30	42,30
		Total	lei			423,00
62		Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m			42,30
	161	Conductor de arama izolat PV3 1*16mm2	m	1,0000	42,30	42,30
		Total	lei			423,00
63		Clema U733	buc			13,80
	163	Clema U733	buc	1,0000	13,80	13,80
		Total	lei			27,60
64	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			186,01
	1	Muncitor	h-om	1,0900	65,00	70,85
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 300,00	2,61
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	105 000,00	1,05
	5	Masa utilajului	t	0,0035	25 000,00	87,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	150,00	24,00
		Total	lei			372,02
65		Cutie de distributie CUP 2604	buc			40,00
	1655	Cutie de distributie CUP 2604	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de distributie PD-1				
66		Separator de sarcina 3P, 63A	buc			2 150,00
	165	Separator de sarcina 3P, 63A	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		Total	lei			2 150,00
67		Intreruptor automat B 10A 1P	buc			57,00
	166	Intreruptor automat B 10A 1P	buc	1,0000	57,00	57,00
		Total	lei			342,00
68		Intreruptor automat diferential C 16A, 2P 30 mA	buc			375,00
	167	Intreruptor automat diferential C 16A, 2P 30 mA	buc	1,0000	375,00	375,00
		Total	lei			4 500,00
69		Panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36	buc			1 350,00
	168	Panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			1 350,00
		3.2. Panou iluminat IIIAO				
70		Separator de sarcina 3P, 40A	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	169	Separator de sarcina 3P, 40A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
71		Întreruptor automat B 16A 1P	buc			57,00
	170	Întreruptor automat B 16A 1P	buc	1,0000	57,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			285,00
72		Întreruptor automat C 16A 1P	buc			57,00
	171	Întreruptor automat C 16A 1P	buc	1,0000	57,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			57,00
73		Contactator 220V 40A 4P NO	buc			1 300,00
	172	Contactator 220V 40A 4P NO	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
74		Releu de timp astronomic programabil	buc			500,00
	173	Releu de timp astronomic programabil	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
75		Separator de sarcina 1P, 16A	buc			500,00
	174	Separator de sarcina 1P, 16A	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
76		Panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36	buc			1 350,00
	168	Panou pu automate interior IIIPB-36 IP316 mod 36	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00

APROBAT:

Intocmit
"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.