

Intstitutia de educatie timpurie nr.212 str. N.M. Spatarul 3/1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a camerei frigorifice

Valoarea de deviz 142 799,88 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				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	9,6000	9,14	87,75
2	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polisterenbeton	m2	9,6000	123,17	1 182,46
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,6000	45,80	439,66
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus K=4)	m2	9,6000	30,71	294,82
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	9,6000	14,56	139,74
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,6000	233,82	2 244,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 389,14
		Total Pardosele Inclusiv salariu				4 389,14 1 367,39
		1.2. Pereti				
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (profil din aluminiu, excludere - automacara)	m2	44,5000	853,81	37 994,65
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tabla perforata 1.0*1000*2000, excludere - carbuni de forja, electrozi, Sirma neagra moale d = 2 mm)	kg	82,4500	21,02	1 733,34
9	F H03 C	Usita frigorifica din lemn de stejar sau cu schelet de stejar placat cu PFL melaminat, avind dimensiunile de 1300 x 2100 mm. (Se exclude: cuie Se include: Spilka 10x2000 - 8 buc, Samorez 4x18x102mm - 40 buc.)	buc	1,0000	16 053,05	16 053,05
		<i>Total</i>	lei			55 781,04
		Total Pereti Inclusiv salariu				55 781,04 2 137,61
		<i>Total</i>	lei			60 170,18
		<i>Fond sociala si medicala</i>	22,5 %			788,63
		<i>Transport materialelor</i>	2 %			1 132,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			1 862,75
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 918,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 872,90 3 505,00
		2. Lucrari de montare				
10	F A05 A	Grup frigorific compresor-condensator, pentru amoniac sau alt	buc	1,0000	414,71	414,71

1	2	3	4	5	6	7
		agent de racire (compus din: compresor, electromotor, condensator si separator de ulei) Doar MANOPERA si Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm				
11	F G01 A	Termometru (higrometru), cu termocuplu sau cu rezistenta, termohigrometru, hidrostat, aparat indicator semnalizator la distanta cu contacte electrice Doar manopera si (Piulite hexaf.grosolane M 6)	buc	1,0000	28,52	28,52
12	F E08 B	Filtru pentru amoniac sau ulei avind diametrul nominal de 20...25 mm Doar manopera	buc	2,0000	36,26	72,53
13	F G03 A	Manometru cu contacte electrice sau aparat pentru umidificarea aerului, cu contacte electrice Doar manopera si Piulite hexaf.grosolane M 6	buc	1,0000	73,72	73,72
14	F E07 A	Stut pentru corp colector (Doar manopera)	buc	1,0000	22,34	22,34
15	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50. Doar manopera si Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50	m	3,5000	101,84	356,45
16	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50. Doar manopera si Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50	m	17,0000	66,90	1 137,28
17	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 5/8-1,0*15m. Doar manopera si Teava de cupru Cu R 5/8-1,0*15m	m	15,0000	124,80	1 872,02
18	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta Limastar S25 12V 21W BA158 CLEAR	buc	4,0000	10,47	41,88
19	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta Limastar H 12V 55 W PX26D	buc	2,0000	33,78	67,55
20	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate	buc	4,0000	52,59	210,35

1	2	3	4	5	6	7
		la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat C VA 47-29 40A 1P - 1buc, Intrerupator automat C VA 47-29 50A 1P - 1 buc, Intrerupator automat C VA 47-29 16A 3P -1 buc, Intrerupator MINI YL213-03 KAZAN - 1 buc				
21	RpED13A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25 mmp Doar manopera si Fir electric PVS 3*! - 30m, Fir electric PVS 2*! - 30m	m	60,0000	12,87	772,28
22	RpEE05A apl.	Montarea transformatorilor electrici,Doar manopera si Monitorul tensiunii in retea PHIII311M	buc	1,0000	791,39	791,39
23	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Doar manopera ,Panou electric 18 automate IP65 KAZAN, surub cap hexagonal M16x100	buc	1,0000	731,74	731,74
		<i>Total</i>	lei			6 592,76
		<i>Fond sociala si medicala</i>	22,5 %			478,33
		<i>Transport materialelor</i>	2 %			89,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			63,78
		<i>Beneficiu</i>	3 %			216,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 440,93 2 125,92
		3. Utilaj si materiale				
24		Plain Moulding KF 0038AI	buc	14,0000	149,56	2 093,84
25		Piemont stinga	buc	5,0000	149,98	749,90
26		Foile 17 mkm	buc	14,0000	94,77	1 326,78
27		Agent frigopikc R-404 A	buc	3,5000	2 540,65	8 892,28
28		Azot gaz	m3	5,7000	75,45	430,06
29		Filtru 1/2 SDA -084S	buc	2,0000	182,87	365,74

1	2	3	4	5	6	7
30		V.SYNPOWER MST C3 SAE 5W-30 4L	buc	2,0000	848,21	1 696,42
31		Испаритель Куба с 1 вентилятором	buc	1,0000	6 510,18	6 510,18
32		Condensator GUNTER	buc	1,0000	11 684,75	11 684,75
33		Comensator CAJ4519 Z F1 GZ VA TC	buc	1,0000	7 748,11	7 748,11
34		Controler STC 9200	buc	1,0000	575,57	575,57
35		Diuza 03	buc	3,0000	159,44	478,32
36		Silicon Prosper 260ml/24buc	buc	8,0000	26,57	212,56
37		Заклепка 4x8мм	buc	1 500,0000	0,18	270,00
38		Diblu SMT G 6/40 100 buc de plastic	buc	500,0000	0,33	165,00
39		Surub 6x60 zincat	buc	300,0000	0,60	180,00
40		Grund acrilic	kg	10,0000	17,63	176,30
41		BIT ph2*100 blister	buc	2,0000	26,46	52,92
42		Teava capilara 1.8mm	kg	0,2500	176,28	44,07
43		55M c-1 amb	buc	10,0000	2,87	28,70
44		Artifix 125*1.0*22.2 disc	buc	10,0000	10,63	106,30
45		Aliaj pentru sudura L-CUP6 3.0*500mm	buc	33,5000	11,86	397,31
46		Suport metalic F020C	buc	1,0000	266,90	266,90
47		Tonplasta n1 KU 10ml	buc	1,6300	21,29	34,70
48		Releu de term mecanic timer 24H 3.5 kW HOROZ	buc	1,0000	63,14	63,14
49		Panou contacte zvi 15A 12mm KASAN	buc	2,0000	11,04	22,08
50		Panou contacte zvi 30A 12mm KASAN	buc	2,0000	16,09	32,18
51		Inlcazitor p/u drenaj 1,0m /40 Bt	buc	3,0000	177,94	533,82
		Cheltuieli privind achizitionare-transportare	1,2 %			6,41
		Total cu cheltuieli limitate	lei			540,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			45 144,34
		Cheltuieli achizitioare-transportare	1,2 %			541,73
		Total Utilaj si materiale Inclusiv salariu				45 686,07

		Total	lei	118 999,90	
		TVA	20 %	23 799,98	
		Total deviz: Inclusiv salariu			142 799,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Intstitutia de educatie timpurie nr.212
str. N.M. Spatarul 3/1

Investitor DETS s. Ciocana

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 constructie				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,14
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	26,28	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,55	0,78
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Total	lei			87,75
2	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			123,17

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp Polisterenbeton				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	26,28	21,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2663102100001	Polisterenbeton	m3	0,1025	950,00	97,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,55	0,51
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	72,00	0,43
		<i>Total</i>	lei			1 182,46
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			439,66
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus K=4)	m2			30,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	2,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	12,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	16,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			294,82
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			14,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	25,41	10,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,64	0,33
		<i>Total</i>	lei			139,74
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,62
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,63	14,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	21,78	6,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 244,71
		1.2. Pereti				
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (profil din aluminiu, excludere - automacara)	m2			853,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	26,28	32,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	26,28	3,15
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	539,09	566,37
	2523156722	Profil din aluminiu	kg	3,2000	70,70	233,03
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,62	1,92
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,83	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,30	13,93
		Total	lei			37 994,65
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tabla perforata 1.0*1000*2000, excludere - carbuni de forja, electrozi, Sirma neagra moale d = 2 mm)	kg			21,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,26
	27752763098861	Tabla perforata 1.0*1000*2000	kg	1,0000	15,49	15,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,01
		Total	lei			1 733,34
9	F H03 C	Usita frigorifica din lemn de stejar sau cu schelet de stejar placat cu PFL melaminat, avind dimensiunile de 1300 x 2100 mm. (Se exclude: cuie Se include: Spilka 10x2000 - 8 buc, Samorez 4x18x102mm - 40 buc.)	buc			16 053,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,5000	26,28	65,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	26,28	14,72
	28121063060181	Usita frigorifica 1200x2000	buc	1,0000	15 578,75	15 578,75
	651456156	Samorez 4,8x102mm	buc		3,63	145,20
	28731458867605	Spilka 10x2000	buc		26,96	215,68
	2030122948050	Ghermele carbolinizate	buc	6,0000	5,50	33,00
		Total	lei			16 053,05
		2. Lucrari de montare				
10	F A05 A	Grup frigorific compresor-condensator, pentru amoniac sau alt agent de racire (compus din: compresor, electromotor, condensator si separator de ulei) Doar MANOPERA si Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	buc			414,71
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	4,4500	26,28	116,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8600	26,28	48,88
	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	12,0000	20,74	248,88
		Total	lei			414,71
11	F G01 A	Termometru (higrometru), cu termocuplu sau cu rezistenta, termohigrometru, hidrostat, aparat indicator semnalizator la distanta cu contacte electrice Doar manopera si (Piulite hexaf.grosolane M 6)	buc			28,52
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,0200	26,28	26,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	26,28	1,05
	2874115840444	Piulite hexaf.grosolane M 6	kg	0,0200	33,18	0,66
		Total	lei			28,52
12	F E08 B	Filtru pentru amoniac sau ulei avind diametrul nominal de 20...25 mm Doar manopera	buc			36,26
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	26,28	34,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	26,28	1,58
		Total	lei			72,53
13	F G03 A	Manometru cu contacte electrice sau aparat pentru umidificarea aerului, cu contacte electrice Doar manopera si Piulite hexaf.grosolane M 6	buc			73,72
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	2,7400	26,28	72,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	26,28	1,05
	2874115840444	Piulite hexaf.grosolane M 6	kg	0,0200	33,18	0,66
		Total	lei			73,72
14	F E07 A	Stut pentru corp colector (Doar manopera)	buc			22,34
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	0,8400	26,28	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
		Total	lei			22,34
15	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50.	m			101,84

1	2	3	4	5	6	7
		Doar manopera si Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50				
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	26,28	34,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
	27461633348511	Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50	m	1,0100	66,23	66,89
		Total	lei			356,45
16	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50. Doar manopera si Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50	m			66,90
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	26,28	34,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
	27461633348512	Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50	m	1,0100	31,63	31,95
		Total	lei			1 137,28
17	F E03 B	Teava de cupru, Cu R 5/8-1,0*15m. Doar manopera si Teava de cupru Cu R 5/8-1,0*15m	m			124,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	26,28	34,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
	27461633348513	Teava de cupru Cu R 5/8-1,0*15m	m	1,0100	88,96	89,85
		Total	lei			1 872,02
18	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta Limastar S25 12V 21W BA158 CLEAR	buc			10,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	26,28	2,63
	31501451001431	Lampa Limastar S25 12V 21W BA158 CLEAR	buc	1,0500	7,47	7,84
		Total	lei			41,88
19	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta Limastar H 12V 55 W PX26D	buc			33,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	26,28	2,63
	31501451001432	Lampa Limastar H 12V 55 W PX26D	buc	1,0500	29,66	31,14
		Total	lei			67,55
20	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat C VA 47-29 40A 1P - 1buc, Intrerupator automat C VA 47-29 50A 1P - 1 buc, Intrerupator automat C VA 47-29 16A 3P -1 buc, Intrerupator MINI YL213-03 KAZAN - 1 buc	buc			52,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	26,28	7,10
	7858451425	Intrerupator automat C VA 47-29 40A 1P	buc		25,25	6,31
	65465466	Intrerupator automat C VA 47-29 50A 1P	buc		34,75	8,69
	654556141	Intrerupator automat C VA 47-29 16A 3P	buc		62,29	15,57
	254254524254	Intrerupator MINI YL213-03 KAZAN	buc		9,26	2,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,44	12,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,44	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,07	0,10
		Total	lei			210,35
21	RpED13A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25 mmp Doar manopera si Fir electric PVS 3*! - 30m, Fir electric PVS 2*! - 30m	m			12,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	26,28	3,42
	31301348174051	Fir electric PVS 3*	m		11,47	5,74
	28112363099012	Fir electric PVS 2*	kg		7,44	3,72
		Total	lei			772,28
22	RpEE05A apl.	Montarea transformatorilor electrici, Doar manopera si Monitorul tensiunii in retea PHIII1311M	buc			791,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,28	17,61

1	2	3	4	5	6	7
	31105010020001	Monitorul tensiunii in retea PHIII311M	buc	1,0000	758,61	773,78
		Total	lei			791,39
23	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Doar manopera ,Panou electric 18 automate IP65 KAZAN, surub cap hexagonal M16x100	buc			731,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,76
	11111222000071	Panou electric 18 automate IP65 KAZAN	buc	1,0000	455,36	459,91
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	3,73	15,07
		Total	lei			731,74
		3. Utilaj si materiale				
24		Plain Moulding KF 0038AI	buc			149,56
	145125	Plain Moulding KF 0038AI	buc	1,0000	149,56	149,56
		Total	lei			2 093,84
25		Piemont stinga	buc			149,98
	1451252	Piemont stinga	buc	1,0000	149,98	149,98
		Total	lei			749,90
26		Foile 17 mkm	buc			94,77
	1451255	Foile 17 mkm	buc	1,0000	94,77	94,77
		Total	lei			1 326,78
27		Agent frigopikc R-404 A	buc			2 540,65
	1451253	Agent frigopikc R-404 A	buc	1,0000	2 540,65	2 540,65
		Total	lei			8 892,28
28		Azot gaz	m3			75,45
	1451254	Azot gaz	buc	1,0000	75,45	75,45
		Total	lei			430,06
29		Filtru 1/2 SDA -084S	buc			182,87
	1451256	Filtru 1/2 SDA -084S	buc	1,0000	182,87	182,87
		Total	lei			365,74
30		V.SYNPOWER MST C3 SAE 5W-30 4L	buc			848,21
	1451258	V.SYNPOWER MST C3 SAE 5W-30 4L	buc	1,0000	848,21	848,21
		Total	lei			1 696,42
31		Испаритель Куба с 1 вентилятором	buc			6 510,18
	1451250	Испаритель Куба с 1 вентилятором	buc	1,0000	6 510,18	6 510,18
		Total	lei			6 510,18
32		Condensator GUNTER	buc			11 684,75
	14512511	Condensator GUNTER	buc	1,0000	11 684,75	11 684,75
		Total	lei			11 684,75
33		Comensator CAJ4519 Z F1 GZ VA TC	buc			7 748,11
	14512512	Comensator CAJ4519 Z F1 GZ VA TC	buc	1,0000	7 748,11	7 748,11
		Total	lei			7 748,11
34		Controler STC 9200	buc			575,57
	14512513	Controler STC 9200	buc	1,0000	575,57	575,57
		Total	lei			575,57
35		Diuza 03	buc			159,44
	14512514	Diuza 03	buc	1,0000	159,44	159,44
		Total	lei			478,32
36		Silicon Prosper 260ml/24buc	buc			26,57
	14512515	Silicon Prosper 260ml/24buc	buc	1,0000	26,57	26,57
		Total	lei			212,56
37		Заклепка 4x8мм	buc			0,18
	14512516	Заклепка 4x8мм	buc	1,0000	0,18	0,18
		Total	lei			270,00
38		Diblu SMT G 6/40 100 buc de plastic	buc			0,33
	14512517	Diblu SMT G 6/40 100 buc de plastic	buc	1,0000	0,33	0,33
		Total	lei			165,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Surub 6x60 zincat	buc			0,60
	14512519	Surub 6x60 zincat	buc	1,0000	0,60	0,60
		<i>Total</i>	lei			180,00
40		Grund acrilic	kg			17,63
	14512566	Grund acrilic	buc	1,0000	17,63	17,63
		<i>Total</i>	lei			176,30
41		BIT ph2*100 blister	buc			26,46
	14512533	BIT ph2*100 blister	buc	1,0000	26,46	26,46
		<i>Total</i>	lei			52,92
42		Teava capilara 1.8mm	kg			176,28
	14512543	Teava capilara 1.8mm	kg	1,0000	176,29	176,28
		<i>Total</i>	lei			44,07
43		55M c-1 amb	buc			2,87
	14512523	55M c-1 amb	buc	1,0000	2,87	2,87
		<i>Total</i>	lei			28,70
44		Artifix 125*1.0*22.2 disc	buc			10,63
	145154125	Artifix 125*1.0*22.2 disc	buc	1,0000	10,63	10,63
		<i>Total</i>	lei			106,30
45		Aliaj pentru sudura L-CUP6 3.0*500mm	buc			11,86
	145132225	Aliaj pentru sudura L-CUP6 3.0*500mm	buc	1,0000	11,86	11,86
		<i>Total</i>	lei			397,31
46		Suport metalic F020C	buc			266,90
	14512555623	Suport metalic F020C	buc	1,0000	266,90	266,90
		<i>Total</i>	lei			266,90
47		Tonplasta n1 KU 10ml	buc			21,29
	145125854	Tonplasta n1 KU 10ml	buc	1,0000	21,29	21,29
		<i>Total</i>	lei			34,70
48		Releu de term meganic timer 24H 3.5 kW HOROZ	buc			63,14
	14512565311	Releu de term meganic timer 24H 3.5 kW HOROZ	buc	1,0000	63,14	63,14
		<i>Total</i>	lei			63,14
49		Panou contacte zvi 15A 12mm KASAN	buc			11,04
	14515645625	Panou contacte zvi 15A 12mm KASAN	buc	1,0000	11,04	11,04
		<i>Total</i>	lei			22,08
50		Panou contacte zvi 30A 12mm KASAN	buc			16,09
	145125965	Panou contacte zvi 30A 12mm KASAN	buc	1,0000	16,09	16,09
		<i>Total</i>	lei			32,18
51		Inlcazitor p/u drenaj 1,0m /40 Bt	buc			180,08
	145122325	Inlcazitor p/u drenaj 1,0m /40 Bt	buc	1,0000	177,94	177,94
		<i>Total</i>	lei			533,82
		<i>Cheltuieli privind achizitionare-transportare</i>	1,2 %			6,41
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			540,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Intstitutia de educatie timpurie
nr.212 str. N.M. Spatarul 3/1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a camerei frigorifice

Valoarea de deviz 142 799,88 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.	7123010010200	Betonist	h-om	7,6800	26,28	201,83
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,5000	26,28	65,70
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	34,6560	26,28	910,76
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,4400	26,28	37,84
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,9200	26,28	523,50
6.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	58,5500	26,28	1 538,70
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,3440	26,28	35,32
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8245	26,28	21,67
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	71,2905	26,28	1 873,51
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7215	26,28	281,75
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,3400	26,28	140,34
Total manopera						5 630,92

Materiale:

1.	11111222000071	Panou electric 18 automate IP65 KAZAN	buc	1,0100	455,36	459,91
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6720	180,00	120,96
3.	145122325	Inlcazitor p/u drenaj 1,0m /40 Bt	buc	3,0000	177,94	533,82
4.	145125	Plain Moulding KF 0038AI	buc	14,0000	149,56	2 093,84
5.	1451250	Испаритель Куба с 1 вентилятором	buc	1,0000	6 510,18	6 510,18
6.	14512511	Condensator GUNTER	buc	1,0000	11 684,75	11 684,75
7.	14512512	Comensator CAJ4519 Z F1 GZ VA TC	buc	1,0000	7 748,11	7 748,11
8.	14512513	Controler STC 9200	buc	1,0000	575,57	575,57
9.	14512514	Diuza 03	buc	3,0000	159,44	478,32
10.	14512515	Silicon Prosper 260ml/24buc	buc	8,0000	26,57	212,56
11.	14512516	Заклепка 4x8мм	buc	1 500,0000	0,18	270,00
12.	14512517	Diblu SMT G 6/40 100 buc de plastic	buc	500,0000	0,33	165,00
13.	14512519	Surub 6x60 zincat	buc	300,0000	0,60	180,00
14.	1451252	Piemont stinga	buc	5,0000	149,98	749,90
15.	14512523	55M c-1 amb	buc	10,0000	2,87	28,70
16.	1451253	Agent frigopikc R-404 A	buc	3,5000	2 540,65	8 892,28
17.	14512533	BIT ph2*100 blister	buc	2,0000	26,46	52,92

18.	1451254	Azot gaz	buc	5,7000	75,45	430,06
19.	14512543	Teava capilara 1.8mm	kg	0,2500	176,29	44,07
20.	1451255	Foile 17 mkm	buc	14,0000	94,77	1 326,78
21.	14512555623	Suport metalic F020C	buc	1,0000	266,90	266,90
22.	1451256	Filtru 1/2 SDA -084S	buc	2,0000	182,87	365,74
23.	14512565311	Releu de term mecanic timer 24H 3.5 kW HOROZ	buc	1,0000	63,14	63,14
24.	14512566	Grund acrilic	buc	10,0000	17,63	176,30
25.	1451258	V.SYNPOWER MST C3 SAE 5W-30 4L	buc	2,0000	848,21	1 696,42
26.	145125854	Tonplasta n1 KU 10ml	buc	1,6300	21,29	34,70
27.	145125965	Panou contacte zvi 30A 12mm KASAN	buc	2,0000	16,09	32,18
28.	145132225	Aliaj pentru sudura L-CUP6 3.0*500mm	buc	33,5000	11,86	397,31
29.	145154125	Artifix 125*1.0*22.2 disc	buc	10,0000	10,63	106,30
30.	14515645625	Panou contacte zvi 15A 12mm KASAN	buc	2,0000	11,04	22,08
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	12,44	0,25
32.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	192,0000	0,10	19,20
33.	2030122948050	Ghermele carbolinizate	buc	6,0000	5,50	33,00
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,0211	77,30	620,03
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,8800	21,78	62,73
36.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	3,9840	25,41	101,23
37.	2523156722	Profil din aluminiu	kg	146,6720	70,70	10 369,71
38.	254254524254	Intrerupator MINI YL213-03 KAZAN	buc	1,0000	9,26	9,26
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	207,3600	1,50	311,04
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,07	0,41
41.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,8880	130,00	1 285,44
42.	2663102100001	Polisterenbeton	m3	0,9840	950,00	934,80
43.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2112	0,00	0,00
44.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	38,8800	3,63	141,13
45.	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	12,0000	20,74	248,88
46.	27461633348511	Teava de cupru, Cu R 1/2-12.7*0.81*50	m	3,5350	66,23	234,12
47.	27461633348512	Teava de cupru, Cu R 1/4-6.35*0.76*50	m	17,1700	31,63	543,09
48.	27461633348513	Teava de cupru Cu R 5/8-1,0*15m	m	15,1500	88,96	1 347,74
49.	27752763098861	Tabla perforata 1.0*1000*2000	kg	82,4500	15,49	1 277,15
50.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	46,7517	539,09	25 203,37
51.	28112363099012	Fir electric PVS 2*	kg	30,0000	7,44	223,20
52.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0000	12,44	49,76
53.	28121063060181	Usita frigorifica 1200x2000	buc	1,0000	15 578,75	15 578,75
54.	28731458867605	Spilka 10x2000	buc	8,0000	26,96	215,68
55.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	3,73	15,07
56.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	137,5050	0,62	85,25
57.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	137,5050	0,83	114,13
58.	2874115840444	Piulite hexaf.grosolane M 6	kg	0,0400	33,18	1,32
59.	31105010020001	Monitorul tensiunii in retea PHIII31 IM	buc	1,0200	758,61	773,78
60.	31301348174051	Fir electric PVS 3*	m	30,0000	11,47	344,10
61.	31501451001431	Lampa Limastar S25 12V 21W BA158 CLEAR	buc	4,2000	7,47	31,37
62.	31501451001432	Lampa Limastar H 12V 55 W PX26D	buc	2,1000	29,66	62,29
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6596	1,76	1,16
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0768	0,00	0,00
65.	4100126202818	Apa	m3	0,7968	15,55	12,39
66.	651456156	Samorez 4,8x102mm	buc	40,0000	3,63	145,20
67.	654556141	Intrerupator automat C VA 47-29 16A 3P	buc	1,0000	62,29	62,29
68.	65465466	Intrerupator automat C VA 47-29 50A 1P	buc	1,0000	34,75	34,75

69.	7858451425	Intrerupator automat C VA 47-29 40A 1P	buc	1,0000	25,25	25,25
70.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4800	6,64	3,19
		Total materiale de construcții				106 240,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3840	12,00	4,61
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7952	5,00	8,98
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1152	21,00	2,42
4.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0192	350,00	6,72
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0576	72,00	4,15
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1728	16,00	2,76
		Total utilaje de construcții				29,64

Total	lei	118 999,90
TVA	20 %	23 799,98

Total deviz: **142 799,88**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)