

Lucrari de reparatii la centrul pentru Copii din s.
Rediul Mare, r-ul Donduseni.
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatii la centrul pentru Copii din s. Rediul Mare, r-ul Donduseni.
Sistem de incalzire.

Valoarea de deviz 354 366,085 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	12,851	62,00	796,762
2.	5	Specialist	h-om	28,000	62,00	1 736,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4,280	62,00	265,360
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,740	62,00	3 455,880
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,300	62,00	18,600
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	359,950	62,00	22 316,900
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,040	62,00	808,480
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,400	62,00	1 822,800
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,840	62,00	52,080
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,640	62,00	39,680
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,800	62,00	235,600
12.	7422010060100	Timplar	h-om	2,856	62,00	177,072
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,280	62,00	327,360
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,400	62,00	2 008,800
		Total manopera				34 061,374

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,300	35,00	10,500
2.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000	4 000,00	0,000
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	22,00	0,022
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,810	40,00	32,400
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320	50,00	16,000
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,410	50,00	20,500
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	100,00	8,200
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,408	10,00	4,080
11.	1019852	Vopsea	kg	0,360	38,00	13,680
12.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe d=1/2	buc	2,000	285,00	570,000
13.	11288875274110102	Piesa de racordare mufta 20mm	buc	10,000	3,00	30,000
14.	12202875274110102	Piesa de racordare reductie 25x20	buc	8,000	4,00	32,000
15.	1228752874110102	Piesa de racordare robinet d=32	buc	4,000	149,00	596,000
16.	12521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	98,880	56,60	5 596,608
17.	1287527224110102	Piesa de racordare cot 32	buc	32,000	9,00	288,000
18.	12875274110150	cot otel d=40mm	buc	10,200	42,00	428,400
19.	128875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	19,000	131,00	2 489,000
20.	1329875274110102	Piesa de racordare racord M20x1/2" M	buc	40,000	44,00	1 760,000
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	320,00	8,320
22.	1428752774110102	Piesa de racordare racord M20 1/2	buc	2,000	78,00	156,000

23.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,046	23,00	1,058
24.	15287524110102	Piesa de racordare racord F32x1"	buc	4,000	180,00	720,000
25.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,066	55,00	3,630
26.	162875274110102	Piesa de racordare racord 25/3/4" F	buc	4,000	140,00	560,000
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	1,00	0,150
28.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,523	15,00	67,845
29.	1pret de firma	Cazan otel incalzire combustibil solid-45kw	buc	1,000	74 000,00	74 000,000
30.	21	Cablu AVVG 3x4	m	20,000	14,00	280,000
31.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,600	30,00	198,000
32.	212875274110150	Pesa de legatura Filet d=15mm	buc	6,120	15,00	91,800
33.	2175274205100	Robinet de trecere 1/2"	buc	6,000	95,00	570,000
34.	2252122316710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	41,200	21,00	865,200
35.	2287526674110102	Piesa de racordare mufta 32	buc	12,000	7,00	84,000
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,821	25,00	45,525
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,827	35,00	203,945
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,533	28,00	14,924
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,750	55,00	206,250
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,283	55,00	15,565
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,120	10,00	1,200
42.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,620	41,00	66,420
43.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	21,00	0,882
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	7,005	75,00	525,375
45.	252121226720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	4,120	26,00	107,120
46.	2521216701000	Teava din otel	m	1,500	44,00	66,000
47.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	41,00	12,546
48.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,224	32,00	39,168
49.	25221216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=20mm	m	21,420	24,00	514,080
50.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,020	120,00	242,400
51.	25231526721037	Pesa de legatura, piesa de curative, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	6,000	32,00	192,000
52.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	14,700	4,00	58,800
53.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	21,000	4,00	84,000
54.	2523156713800	Niplu 1 1.2	buc	10,000	75,00	750,000
55.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	2,100	65,00	136,500
56.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	9,450	6,00	56,700
57.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	380,000	1,00	380,000
58.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	45,00	18,000
59.	252875274119000	Racord olandez de11/4	buc	2,000	94,00	188,000
60.	255521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	4,120	62,00	255,440
61.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	1 200,00	1 224,000
62.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	230,00	234,600
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	4 000,00	0,000
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,280	4,00	57,120
65.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	2,538	54,00	137,052
66.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,586	20,00	51,720
67.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	21,000	75,00	1 575,000
68.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,390	35,00	13,650
69.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,242	32,00	263,744
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,200	30,00	6,000
71.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,250	30,00	7,500
72.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,066	40,00	2,640
73.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,630	30,00	18,900
74.	2775276309886	Confecii metalice inglobate in beton	kg	20,000	32,00	640,000
75.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	20,050	21,00	421,050
76.	2822115700000	Radiator 500x1800	buc	16,000	3 400,00	54 400,000
77.	284475114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	95,00	193,800
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,100	40,00	4,000

79.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,000	1,00	16,000
80.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	1,00	24,000
81.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	380,000	1,00	380,000
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,000	1,00	16,000
83.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	1,00	24,000
84.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,000	1,00	16,000
85.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	380,000	1,00	380,000
86.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	1,00	24,000
87.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,040	2 600,00	5 304,000
88.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	140,00	142,800
89.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,040	120,00	244,800
90.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	110,00	112,200
91.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080	18,00	73,440
92.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,242	19,00	4,598
93.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	135,00	675,000
94.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,000	135,00	270,000
95.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	2,040	40,00	81,600
96.	2875274119000	Racord olandez de1	buc	3,000	90,00	270,000
97.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	135,00	405,000
98.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,000	210,00	210,000
99.	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	19,000	120,00	2 280,000
100.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	75,00	153,000
101.	2875274204000	Bratara fixe	buc	380,000	17,00	6 460,000
102.	2875274205100	Robinet de trecere 1/2"	buc	3,000	76,00	228,000
103.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,000	16,00	160,000
104.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	14,501	45,00	652,545
105.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	118,000	1,00	118,000
106.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	450,00	1 350,000
107.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	210,00	211,050
108.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	4,000	85,00	340,000
109.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,020	520,00	1 050,400
110.	2pret firma	Pompa circulatie-32/8	buc	2,000	2 450,00	4 900,000
111.	3	Cablu AVVG3x2.5	m	20,000	11,00	220,000
112.	312822115700000	Radiator 500x1200mm	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
113.	3220137315778	Decapant	kg	2,004	55,00	110,220
114.	3284475274110102	Piesa de racordare reductie 32x25	buc	8,000	6,00	48,000
115.	32875274110150	Piesa de legatura din otel d=25mm	buc	4,080	21,00	85,680
116.	3320527328000	Manometru	buc	1,000	511,00	511,000
117.	332875274119000	Racord olandez de1 1/2	buc	4,000	135,00	540,000
118.	3pret firma	Vas expansiune 50l	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
119.	4	Canal cablu40x40	m	10,000	8,00	80,000
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,160	4,50	0,720
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200	10,00	2,000
122.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,036	10,00	0,360
123.	42875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=40mm	buc	6,120	35,00	214,200
124.	428754274110102	Piesa de racordare teu 32x20x32	buc	22,000	11,00	242,000
125.	4422875274110102	Piesa de racordare Racord M 20x1/2" d=20mm	buc	6,000	65,00	390,000
126.	4pret firmei	Vas alimentare -200l	buc	1,000	800,00	800,000
127.	5	Corp de iluminat 2/36	buc	1,000	180,00	180,000
128.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,105	40,00	4,200
129.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,000	1,00	21,000
130.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	1,00	1,000
131.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	250,00	2,000
132.	5009113	Prezoane	buc	2,040	1,00	2,040
133.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	80,00	3,280
134.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	15,00	0,300
135.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,224	35,00	7,840

136.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,184	6,00	1,104
137.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,020	32,00	0,640
138.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,120	22,00	2,640
139.	5009837	Compozitie de etansare	kg	2,880	52,00	149,760
140.	52875274205100	Robinet cu mufa 1/2	buc	4,000	160,00	640,000
141.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,107	56,00	5,992
142.	5pret firma	Pompa alimentara	buc	1,000	4 300,00	4 300,000
143.	6	Lampi36w Osram	buc	1,000	45,00	45,000
144.	625321216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	123,600	34,00	4 202,400
145.	632875274110102	Piesa de racordare PPR Mufta d=25mm	buc	20,000	4,00	80,000
146.	662523156721037	Pesa de legatura, piesa de curature, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	4,000	65,00	260,000
147.	6pret firma	cos de fum din inox cuimbinari	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
148.	7	Priza dubla extern	buc	2,000	42,00	84,000
149.	728175274110102	Piesa de racordare racordcot25mm	buc	40,000	5,00	200,000
150.	728752734205100	Robinet de trecere d=-1/4 obratnii clapan 40	buc	1,000	160,00	160,000
151.	72875274205100	Robinet cu mufa de trecere d=-3/4	buc	4,000	160,00	640,000
152.	772875274205100	Robinet de trecere 1 1/4	buc	4,000	190,00	760,000
153.	8	Intrerupator cu 2 clape extern	buc	1,000	39,00	39,000
154.	828735274110102	Piesa de racordare teo 25x20x25	buc	24,000	8,00	192,000
155.	828752743205100	Robinet de trecere 1 1/4 obratnii clapan 32mm	buc	2,000	85,00	170,000
156.	925875274110102	Piesa de racordare cot20mm	buc	56,000	3,50	196,000
157.	928752274205100	Robinet de trecere -1 1/4"- obratnii clapan	buc	1,000	85,00	85,000
158.	9928756274205100	Robinet de trecere 1 1/2	buc	3,000	180,00	540,000
		Total materiale de construcții				211 028,818

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,687	400,00	274,800
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,276	400,00	510,400
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,140	10,00	11,400
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,027	400,00	10,800
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,009	10,00	0,090
6.	2922140006703	Macara fereastra	h-ut	0,480	10,00	4,800
7.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,120	10,00	1,200
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,562	10,00	55,620
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,024	10,00	0,240
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,300	10,00	83,000
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,320	10,00	3,200
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,140	10,00	11,400
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	43,900	10,00	439,000
14.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,424	400,00	169,600
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,414	10,00	4,140
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,720	10,00	67,200
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	10,00	2,560
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,300	10,00	13,000
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,714	400,00	285,600
		Total utilaje de construcții				1 948,050

Total:

Cheltuieli directe	lei	247 038,242
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	8 174,730
Transport	6,00 %	12 661,729
Total	100,00 +	267 874,701
Celtueli de regie	6,00 %	16 072,483
Total	100,00 +	283 947,184

