

**Lucrari de reparatie a sistemului
de incalzire la gradinita nr.
2"Prichindel"**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 513 085 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.	7122050013400	Zidar	h-om	67,20	57,66	3 874,75
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	523,50	57,66	30 185,01
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,90	57,66	7 720,67
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	162,00	57,66	9 340,92
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,20	57,66	1 337,71
		Total manopera				52 459

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	100,00	12,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,20	120,00	144,00
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,00	20,00	280,00
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,13	100,00	12,50
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,40	15,00	36,00
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,20	20,00	4,00
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	102,00 102,00 255,00 204,00	18,00 47,00 116,00 220,00	1 836,00 4 794,00 29 580,00 44 880,00
8.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,00 4,00 10,00 8,00	5,00 15,00 25,00 35,00	20,00 60,00 250,00 280,00
9.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	20,00 12,00 30,00 24,00	5,00 15,00 25,00 35,00	100,00 180,00 750,00 840,00
10.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	21,00 19,00 47,50 38,00	5,00 15,00 25,00 35,00	105,00 285,00 1 187,50 1 330,00
11.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,00 4,00 10,00 8,00	5,00 15,00 25,00 35,00	20,00 60,00 250,00 280,00
12.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	100,00	10,00	1 000,00

13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,00	1,60	67,20
14.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03	14,00	0,42
15.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,50	5,00	37,50
16.	2822115700000	Radiator	buc	150,00	1 100,00	165 000,00
17.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	140,00	10,00	1 400,00
18.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	280,00	0,50	140,00
19.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	20,00	85,00	1 700,00
20.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,05	10,00	0,50
21.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	600,00	0,65	390,00
22.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
23.	3220137315778	Decapant	kg	5,75	10,00	57,50
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,72	10,00	7,20
Total materiale de construcții						259 876

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,80	5,00	9,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	18,38	25,00	459,50
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,20	25,00	30,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	66,50	25,00	1 662,50
Total utilaje de construcții						2 161

Total:

Cheltuieli directe	lei	314 496
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	11 803
Transportarea materialelor (II3+CASM) * 10 %	10,00 %	25 988
Cheltuieli de regie (II3+CASM+Transp) * 14,5 %	14,50 %	51 082
Beneficiu de deviz (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	24 202
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	85 514

Total deviz:

513 085

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la gradinita nr. 2" Prichindel"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul lucrari de reparatie (formular desfășurat)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	RpSA 03B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			21,91 21,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
2	RpCU 05H п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			73,80 73,80
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
3	RpCU 07C п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,49 33,44
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	100,00	0,10
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	03817	electric				
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
4	RpCU 06B1 п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			47,09 42,09
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB20B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			26,28 11,53
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28221157 08001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	28741363 13332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
6	SA14 H п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 75 mm	m			268,91 29,41
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	57,66	29,41
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	220,00	224,40
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,1200	35,00	4,20
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1900	35,00	6,65
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	35,00	1,40
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	35,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	20,00	0,50
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0110	10,00	0,11
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0339	25,00	0,85
7	SA14F п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m			154,07 24,79

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	116,00	118,32
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,1200	25,00	3,00
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1900	25,00	4,75
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	25,00	1,00
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	25,00	1,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,09
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	25,00	0,71
8	SA14 D п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			75,62 20,76
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	47,00	47,94
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,1200	15,00	1,80
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1900	15,00	2,85
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	15,00	0,60
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	15,00	0,60
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	25,00	0,60
9	SA14 B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			49,70 17,87
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,00	18,36
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,2000	5,00	1,00
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,2100	5,00	1,05
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
10	ID04B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			103,92 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742 05100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
11	IC46A п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			2 709,46 196,04
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	29131241 24100	Distribuitoare - colector	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	14,00	0,42
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	100,00	12,50
	28752744 18000	Flansa oarba	buc	0,0500	10,00	0,50
12	IB06B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 147,18 37,48
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157 00000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,65	2,60
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemului
de incalzire la gradinita
nr. 2 "Prichindel"**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL
lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 513 085 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	RpSA03B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	650,00	21,91 21,91	14 242,02 14 242,02
2	RpCU05H п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	120,00	73,80 73,80	8 856,58 8 856,58
3	RpCU07C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	120,00	34,49 33,44	4 138,54 4 013,14
4	RpCU06B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	40,00	47,09 42,09	1 883,67 1 683,67
5	IB20B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	140,00	26,28 11,53	3 679,48 1 614,48
6	SA14H п. K=3=1,00;	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul	m	200,00	268,91 29,41	53 782,82 5 881,32

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00	de 75 mm				
7	SA14F п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	250,00	154,07 24,79	38 517,20 6 198,45
8	SA14D п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	100,00	75,62 20,76	7 561,51 2 075,76
9	SA14B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	100,00	49,70 17,87	4 969,96 1 787,46
10	ID04B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	20,00	103,92 14,41	2 078,30 288,30
11	IC46A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	1,00	2 709,46 196,04	2 709,46 196,04
12	IB06B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	150,00	1 147,18 37,48	172 076,85 5 621,85
Total Раздел						314 496,39
Incluziv salariu						52 459,07
Cheltuieli directe			lei			314 496
CASM (ПЗ) * 22,5 %			22,50 %			11 803
Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 10 %			10,00 %			25 988
Cheltuieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 14,5 %			14,50 %			51 082
Beneficiu de deviz (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %			6,00 %			24 202
TVA (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %			85 514

Total deviz:
Incluziv salariu

513 085
52 459

Intocmit		0
	(funcția, semnătura)	
Verificat		0
	(funcția, semnătura)	