

**Reconstructia Penitenciarului nr.
5-Cahul, municipiul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele termice exterioare (85/24.06/2013-TC.C3)**

Valoarea de deviz 2 269 049,83 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	351,945	84,97	29 904,77
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	73,472	84,97	6 242,92
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,51	84,97	1 912,67
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,80	84,97	2 447,14
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	363,00	84,97	30 844,11
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	197,456	84,97	16 777,84
7.	7212030022700	Sudor	h-om	430,6566	84,97	36 592,89
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 181,7808	84,97	100 415,91
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	795,8466	84,97	67 623,09
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,679	84,97	1 672,12
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,789	84,97	152,01
		Total manopera				294 585,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,578	4,00	14,31
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala cu strat de protectie din folie din aluminiu, grosime 60 mm	m2	764,775	687,44	525 736,93
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	7,98	24,20	193,12
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	44,3531	3,00	133,06
5.	203013294701	Rama metalica -Clapeta D=100 mm	kg	178,90	28,50	5 098,65
6.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	11,13	6,00	66,78
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	27,6842	15,03	416,09
8.	2320166200676	White spirit	kg	9,184	17,00	156,13
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,967	21,60	344,89
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,828	25,40	224,23
11.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	68,88	37,00	2 548,56
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8945	27,00	24,15
13.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	68,88	27,00	1 859,76
14.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	6,888	17,00	117,10
15.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	10,505	248,00	2 605,24

16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,578	2,17	7,76
17.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	7,2274	47,08	340,27
18.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime	kg	6 529,9126	20,00	130 598,25
19.	2722103107000-108	Conducta de otel diametrul de 108x3.5 mm	m	215,86	206,95	44 672,23
20.	2722103107000-133	Conducta de otel diametrul de 133x4.0 mm	m	160,64	304,52	48 918,09
21.	2722103107000-32	Conducta de otel diametrul de 32x2.0 mm	m	105,42	79,88	8 420,95
22.	2722103107000-38	Conducta de otel avind diametrul de 38x2.0 mm	m	135,54	84,32	11 428,73
23.	2722103107000-45	Conducta de otel diametrul de 45x2.5 mm	m	391,56	98,44	38 545,17
24.	2722103107000-57	Conducta de otel diametrul de 57x3.0 mm	m	426,70	101,37	43 254,58
25.	2722103107000-76	Conducta de otel diametrul de 76x3.0 mm	m	225,90	134,45	30 372,26
26.	2722103107000-89	Conducta de otel diametrul de 89x3.0 mm	m	376,50	163,86	61 693,29
27.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	33,4125	30,00	1 002,38
28.	2735725901259	Electrod sud.otel 3.2 x 350 inv.supert	kg	112,1575	47,00	5 271,40
29.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,50	17,00	93,50
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8945	47,00	42,04
31.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	84,00	26,50	2 226,00
32.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	11 473,60	0,45	5 163,12
33.	2875274040000-100	Robinet sferic cu manieta JiP - DN 100; PN25	buc	3,00	1 889,17	5 667,51
34.	2875274040000-125	Robinet sferic cu manieta JiP - DN 125; PN25	buc	2,00	2 836,35	5 672,70
35.	2875274040000-15	Robinet sferic cu manieta JiP - DN15; PN25	buc	9,00	721,33	6 491,97
36.	2875274040000-25	Robinet sferic cu manieta JiP - DN25; PN25	buc	29,00	900,44	26 112,76
37.	2875274040000-32	Robinet sferic cu manieta JiP - DN32; PN25	buc	3,00	902,32	2 706,96
38.	2875274040000-40	Robinet sferic cu manieta JiP - DN40; PN25	buc	11,00	908,77	9 996,47
39.	2875274040000-50	Robinet sferic cu manieta JiP - DN50; PN25	buc	12,00	1 088,30	13 059,60
40.	2875274040000-65	Robinet sferic cu manieta JiP - DN65; PN25	buc	1,00	1 122,25	1 122,25
41.	2875274040000-80	Robinet sferic cu manieta JiP - DN80; PN25	buc	1,00	1 348,63	1 348,63
42.	2875274109200-100	Tub fonta presiune cu mufa diametrul de 100 mm	m	21,42	512,25	10 972,40
43.	2875274204000-108	Bratara pentru fixarea conductelor din otel de tip 108.100-09.OCT34	buc	5,00	170,00	850,00
44.	2875274204000-133	Bratara pentru fixarea conductelor din otel de tip 133.100-11.OCT34	buc	6,00	195,00	1 170,00
45.	2875274204000-32	Bratara pentru fixarea conductelor din otel de tip 32.100-01.OCT34	buc	2,00	110,00	220,00
46.	2875274204000-38	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc	4,00	115,00	460,00

		de tip 38.100-01.OCT34				
47.	2875274204000-45	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel de tip 45.100-01.OCT34	buc	10,00	120,00	1 200,00
48.	2875274204000-57	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel de tip 57.100-03.OCT34	buc	16,00	128,00	2 048,00
49.	2875274204000-8	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel de tip 76.100-05.OCT34	buc	8,00	146,00	1 168,00
50.	2875274204000-89	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel de tip 89.100-07.OCT34	buc	4,00	152,00	608,00
51.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	55,00	1,80	99,00
52.	2875277347000-100-10	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.108	kg	55,42	17,50	969,85
53.	2875277347000-100-13	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.133	kg	35,64	17,50	623,70
54.	2875277347000-100-32	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.32	kg	27,30	17,50	477,75
55.	2875277347000-100-38	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.38	kg	45,90	17,50	803,25
56.	2875277347000-100-45	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.45	kg	127,40	17,50	2 229,50
57.	2875277347000-100-57	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.57	kg	131,44	17,50	2 300,20
58.	2875277347000-100-76	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.76	kg	53,82	17,50	941,85
59.	2875277347000-100-89	Suport mobil pt conducte-OIII2-100.89	kg	71,30	17,50	1 247,75
60.	2875277347000-133	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 133x4,0 mm	kg	180,00	18,00	3 240,00
61.	2875277347000-32	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 32x2,0 mm	kg	7,00	18,00	126,00
62.	2875277347000-38	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 38x2,0 mm.	kg	9,00	18,00	162,00
63.	2875277347000-45	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 45x2,5 mm	kg	33,00	18,00	594,00
64.	2875277347000-76	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 76x3,0 mm.	kg	21,00	18,00	378,00
65.	2875277347000-89	Suport mobil pt conducte - П-образный компенсатор из труб 89x3,0 mm.	kg	66,00	18,00	1 188,00
66.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,10	70,83	148,74
67.	4011106202741	Energie electrică	kw	71,707	2,30	164,93
68.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,68	14,00	23,52
69.	4100116202820	Apa potabilă	m3	15,569	14,00	217,97
70.	4100116202844	Apa dedurizată	m3	30,78	14,00	430,92
		Total materiale de construcții				1 078 831,15

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	26,687	135,10	3 605,41
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pînă 15 tf	h-ut	6,75	416,67	2 812,52
3.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,04	105,67	4,23
4.	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	36,54	105,67	3 861,18
5.	2952270007609	Mășină de gaură electrică	h-ut	8,25	9,65	79,61
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	365,6877	141,10	51 598,54
7.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,16	500,00	80,00

		Total utilaje de construcții			62 041,52
--	--	-------------------------------------	--	--	------------------

Total	lei		1 435 458,13
Asigurari sociale si medicale	24 %		70 700,51
Transportarea materialelor	4 %		43 153,25
Cheltuieli de depozitare	0,8 %		8 630,65
Total			1 557 942,54
Cheltuieli de regie	14,5 %		225 901,67
Total			1 783 844,21
Beneficiu de deviz	6 %		107 030,65
Total			1 890 874,86
TVA	20 %		378 174,97
Total deviz:			2 269 049,83

Intocmit

F.P.C. "Stayer" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)