

"Reconstructia Penitenciarului nr. 5-Cahul"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2. Solutii constructive(85/24.06/2013-1-R) Capitolul 2. Obiecte de investitii de baza

Valoarea de deviz 11 404 107,19 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 № 2-1-2. Solutii constructive(85/24.06/2013-1-R):				

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 940,00	84,97	504 721,800
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4 351,60	84,97	369 755,452
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8 190,07	84,97	695 910,247
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	6 104,62	84,97	518 709,563
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,77	84,97	1 255,007
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,54	84,97	300,794
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	59,34	84,97	5 042,119
8.	7212030022700	Sudor	h-om	63,39	84,97	5 386,249
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	174,00	84,97	14 784,780
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 204,27	84,97	102 326,822
11.	7422010060100	Timplar	h-om	8,00	84,97	679,760
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,42	84,97	6 833,289
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7 403,60	84,97	629 083,892
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,29	84,97	789,371
15.	9312040019600	Sapator	h-om	24,30	84,97	2 064,771
		Total manopera				2 857 643,94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	95,08	4,00	380,320
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	502,00	0,000
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,60	502,00	7 831,200
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	194,04	502,00	97 408,080
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	209,08	480,00	100 358,400
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,18	3,00	18,540
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	7,61	5 000,00	38 050,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,99	4 985,00	29 860,150
9.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,99	4 985,00	4 935,150

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,59	5 000,00	27 950,000
11.	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	1,08	5 000,00	5 400,000
12.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,07	3 480,00	243,600
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,47	5 000,00	2 350,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	19 720,46	0,10	1 972,046
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,19	21 500,00	4 085,000
16.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	111,86	240,00	26 846,400
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	561,43	240,00	134 743,200
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,86	6,00	53,160
19.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	750,00	0,000
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	26,58	17,00	451,860
21.	2320166200676	White spirit	kg	12,36	17,00	210,120
22.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	121,15	89,00	10 782,350
23.	2320187315789	Decofrol	kg	612,27	78,60	48 124,422
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	13,29	9,83	130,642
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2 041,00	21,60	44 085,600
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1 632,80	25,40	41 473,120
27.	2430116100000	Email PF-115	kg	74,18	37,00	2 744,660
28.	2430226100814	Grund GF-021	kg	24,73	27,00	667,710
29.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	18,90	42,50	803,250
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,13	17,00	87,210
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81 134,13	2,17	176 061,061
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23 480,09	2,17	50 951,795
33.	2663102100000-200	Beton C12/15	m3	179,60	1 433,00	257 366,800
34.	2663102100000-330	Beton clasa C20/25	m3	345,23	1 600,00	552 368,000
35.	2664102101207-100	Mortar M 100-T	m3	285,74	1 260,00	360 032,400
36.	2664102101214-50	Mortar M 50-T	m3	167,36	1 050,00	175 728,000
37.	2664102102010-100	Mortar ciment-var 100-T	m3	1,36	1 260,00	1 713,600
38.	2664102102022-10	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,40	1 000,00	400,000
39.	2664102102023-50	Mortar ciment-var M 50 T	m3	0,08	1 050,00	84,000
40.	2710403642000-1	Tabla profilata protejata anticoroziv, HC-44	m2	144,90	206,00	29 849,400
41.	2710403642598s	Sirma zincata 1 mm	kg	2,50	27,00	67,500
42.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	75,60	30,80	2 328,480
43.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	167,05	24,00	4 009,200
44.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	4 272,00	17,50	74 760,000
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,22	17,50	21,350
46.	2710602100000-a	Armatari din otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4 359,12	17,50	76 284,600
47.	2710602200000-c	Armatari din otel beton A500C diam mai	kg	71 145,78	17,50	1 245 051,1

		mare de 8 mm				50
48.	2710602400000-cl	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3 402,00	17,50	59 535,000
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	63,39	24,00	1 521,360
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,78	24,00	18,720
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	583,54	24,00	14 004,960
52.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	1 632,80	47,00	76 741,600
53.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	24,16	24,00	579,840
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 717,20	22,00	37 778,400
55.	2775276309886c	Confectii metalice inglobate in beton-carcas	kg	4 621,06	22,00	101 663,320
56.	2811236310187	Grinzi GE 1 -popi	kg	141,23	33,50	4 731,205
57.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	29,23	28,90	844,747
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	246,04	25,00	6 151,000
59.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	2,90	25,00	72,500
60.	2873132004220	Plase sudate BP-1, cu d=4 mm, ochi 150x150 mm	kg	10 515,23	25,00	262 880,750
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	163,68	28,90	4 730,352
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,69	47,00	1 489,430
63.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,75	3,65	2,738
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 526,01	2,25	3 433,523
65.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	630,00	0,15	94,500
66.	2874115840479	Piulita M12	buc	0,75	0,84	0,630
67.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 526,01	0,73	1 113,988
68.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	25,43	62,37	1 586,071
69.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,03	63,47	1,904
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	630,00	0,35	220,500
71.	2874136313300-1	Dibluri din metal FAZ II M12x160 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	40,00	4,65	186,000
72.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	30,30	28,90	875,670
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	152,57	20,75	3 165,828
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	20 460,70	2,30	47 059,610
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	307,33	14,00	4 302,620
76.	4100126202818	Apa	m3	1,36	14,00	19,040
77.	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=3.0 mm, ochi 45x45 mm	m2	50,00	55,00	2 750,000
		Total materiale de constructii				4 276 679,43

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	6,67	145,00	967,150
2.	2811230007606	Sustineri din elemente de schela metalica tubularacu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	h-ut	5 165,88	1,50	7 748,820
3.	2811230007606s	Schela metalica tubularacu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	h-ut	6 982,38	2,20	15 361,236
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	86,35	299,41	25 854,054
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	826,31	84,97	70 211,559

6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	84,97	0,850
7.	2922140007000	Macara	h-ut	141,16	500,00	70 580,000
8.	2940420007679	Fierastrău mecanic	h-ut	39,58	33,30	1 318,014
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	2,88	25,50	73,440
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m ³	h-ut	31,34	500,00	15 670,000
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,65	500,00	325,000
12.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	272,12	28,75	7 823,450
13.	2952270003702	Betonieră pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	92,67	12,00	1 112,040
14.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/oră	h-ut	86,35	186,50	16 104,275
15.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	171,12	28,75	4 919,700
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	471,32	12,00	5 655,840
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,00	47,00	893,000
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,09	56,00	5,040
19.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,29	498,32	2 636,113
20.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	42,78	500,00	21 390,000
21.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	127,83	500,00	63 915,000
22.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	24,25	250,00	6 062,500
		Total utilaje de construcții				338 627,12

Total	lei	7 472 950,49
Asigurarea socială și medicală	24 %	685 834,55
Transportarea materialelor	10 %	427 667,94
Cheltuieli de aprovizionare și depozitare	0,8 %	34 213,44
Total		8 620 666,42
Cheltuieli de regie	4 %	344 826,66
Total		8 965 493,08
Beneficiu de deviz	6 %	537 929,58
Total		9 503 422,66
TVA	20 %	1 900 684,53

Total deviz:

11 404 107,19

Intocmit _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)