

**"Reconstructia Penitenciarului
nr. 5-Cahul"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № № 3-7-6
Echipament electric de forta (85/24.06/2013-7-EEF)
Capitolul 3. Obiecte auziliare de deservire. 3-7. Cazangeria**

Valoarea de deviz 184 688,47 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 № № 3-7-6 Echipament electric de forta (85/24.06/2013-7-EEF):				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	256,72400 0	84,97	21 813,837
		Total manopera				21 813,86

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000756	3 000,00	2,268
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002607	24 000,00	62,568
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001200	20 700,00	24,840
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,076200	23 400,00	1 783,080
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002400	25 650,00	61,560
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001583	21 600,00	34,193
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,184000	47,00	102,648
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,630000	45,80	120,454
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,346000	64,00	22,144
10.	1019852	Vopsea	kg	2,141600	69,00	147,770
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,728000	250,00	182,000
12.	2722103305578	Teava din otel D=20 mm	m.l.	114,24000 0	48,00	5 483,520
13.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,060000	1,67	5,110
14.	2875274401225	Corp iluminat luminescent JCPI-18 2x36, IP54	buc	7,000000	228,00	1 596,000
15.	2875274401226	Corp iluminat luminescent JCPI-18 2x36, IP54 cu acumulator incorporat (ES1)	buc	3,000000	794,00	2 382,000
16.	2875274401354	Corp de iluminat cu lampi incandescente 100W, B3Г-100	buc	4,000000	680,00	2 720,000

17.	2875274401399	Corp de iluminat PBO-42 cu lampa	buc	1,000000	186,00	186,000
18.	2875274401431	Corp iluminat luminiscent CD 2x18, IP54	buc	11,000000	186,00	2 046,000
19.	2924127326167	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,000000	87,02	87,020
20.	2924127326180	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc	1,000000	30,00	30,000
21.	2924127326400	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5A	buc	5,000000	37,40	187,000
22.	2924127326402	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc	2,000000	37,65	75,300
23.	2924127326404	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc	3,000000	32,00	96,000
24.	2924127326426	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc	5,000000	39,00	195,000
25.	2924127326447	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=2A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	5,000000	108,00	540,000
26.	2924127326451	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000000	108,00	324,000
27.	29241273265087	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,000000	221,60	221,600
28.	29241273265321	Contacteur КМИ 10910, 9A, 230V	buc	15,000000	107,80	1 617,000
29.	29241273265370	Releu PTJI-1305	buc	12,000000	138,00	1 656,000
30.	29241273265372	Releu PTJI-1310	buc	3,000000	108,00	324,000
31.	3120255519101	Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	3,000000	36,00	108,000
32.	3120255519103	Intrerupator instalatie deschisa cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	14,000000	41,05	574,700
33.	3120355537603	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/12	buc	1,000000	2 304,00	2 304,000
34.	3120355537707	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,000000	878,00	878,000
35.	31203555377853	Panou de montare dimensiuni 300x545 mm	buc	5,000000	324,08	1 620,400
36.	31203555377895	Cofret metalic de tip ЩМП-16.6.4-0, 74 У2, IP54, dimensiuni 1600 x 600 x 400 mm	buc	1,000000	5 863,00	5 863,000
37.	3120355537870	Dulap montat pe perete ЩАП-12-31У2, 10A, 220V, IP54	buc	1,000000	32 422,50	32 422,500
38.	3130134817520	Cablu ВВГнг-0.66 2x1.5 mm2	m.l.	10,200000	12,50	127,500
39.	3130134817540	Cablu ВВГнг-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	357,000000	42,10	15 029,700
40.	3130134817541	Cablu ВВГнг-0.66 3x2.5 mm2	m.l.	86,700000	26,80	2 323,560
41.	3130134817560	Cablu ВВГнг-0.66 4x1.5 mm2	m.l.	163,200000	24,60	4 014,720

42.	3130134817582	Cablu BBΓHΓ-0.66 5x2.5 mm2	m.l.	28,560000	38,90	1 110,984
43.	3130134817589	Cablu BBΓHΓ-0.66 4x50 mm2	m.l.	5,100000	362,00	1 846,200
44.	3150145100101	Demarator 80C-220	buc	22,000000	5,40	118,800
45.	3150145100150	Lampa luminiscenta ЛБ, 18W	buc	23,000000	14,00	322,000
46.	3150145100151	Lampa luminiscenta TL-D, 36W	buc	22,000000	21,00	462,000
47.	315014510016	Lampa incandescenta 100W	buc	5,000000	12,00	60,000
48.	5001000100523	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,000000	37,00	1 110,000
49.	5009030	Flanse	10 buc	1,142400	45,84	52,368
50.	5009031	Scoabe	10 buc	5,492000	26,50	145,538
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,081600	179,50	14,647
52.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,040000	43,00	87,720
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	9,960000	22,00	219,120
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,057182	2 880,00	164,684
55.	5009113	Prezoane	buc	42,840000	2,94	125,950
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,046158	340,00	15,694
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,066048	504,04	33,291
58.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,033600	340,00	11,424
59.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,512000	260,00	393,120
60.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,016000	340,00	5,440
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012400	320,45	3,974
Total materiale de construcții						93 884,13

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,568800	500,00	2 284,400
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,730400	213,10	2 286,648
3.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,562800	500,00	281,400
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,180000	56,29	122,712
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,921600	3,25	22,495
Total utilaje de construcții						4 997,67

Total	lei	153 907,0 6
TVA	20 %	30 781,41

Total deviz:

**184 688,4
7**

Intocmit

SRL STAYER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)