

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica. Obiecte energetice

Valoarea de deviz 1 040 845,67 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	203,4000	76,11 76,11	15 481,02 15 481,02
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	136,3000	58,43 55,93	7 964,04 7 623,29
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,6710	244,35 0,00	163,96 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	110,7200	19,00 0,00	2 103,68 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6710	162,21 20,76	108,84 13,93
6	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Dn= 110 mm	1 km	0,1730	96 915,78 7 668,79	16 766,43 1 326,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 587,97
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			5 866,79
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 8 %</i>	8 %			1 262,52
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %</i>	10,5 %			5 220,31
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %</i>	4 %			2 197,50
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				57 135,09 24 444,94
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare -ABP	buc	1,0000	1 446,99 841,84	1 446,99 841,84
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	11,0000	66,88 64,58	735,67 710,37
9	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	3,0000	66,88 64,58	200,64 193,74
10	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	465,86 201,23	465,86 201,23
11	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250----BA88-37	buc	2,0000	298,54 159,14	597,07 318,28
12	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250----BA88-32	buc	3,0000	298,54 159,14	895,62 477,42
13	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	397,62 246,78	397,62 246,78
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	258,40 162,02	258,40 162,02
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	12,0000	252,02 133,77	3 024,28 1 605,25

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600				
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	22,0000	66,88 64,58	1 471,34 1 420,74
17	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=150 mm	buc	12,0000	155,00 0,00	1 860,00 0,00
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	6,3000	3 625,79 382,29	22 842,45 2 408,40
19	pret furnizor	Nisip amenajari	buc	67,1000	255,00 0,00	17 110,50 0,00
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	6,3000	3 131,37 375,37	19 727,61 2 364,81
21	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	6 624,0000	7,20 0,00	47 692,80 0,00
22	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1000	5 465,50 2 323,70	546,55 232,37
23	pret furnizor	Teava din otel Dn=50 mm	m	10,0000	425,00 0,00	4 250,00 0,00
24	08-02-407-18	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 80 mm	100 m	0,1000	7 241,80 3 350,00	724,18 335,00
25	pret furnizor	Teava din otel Dn=80 mm	m	10,0000	365,00 0,00	3 650,00 0,00
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,6500	8 704,29 2 000,80	5 657,79 1 300,52
27	pret furnizor	Furtun metalic izolat D=20 mm	m	65,0000	15,65 0,00	1 017,25 0,00
28	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	7,3000	4 435,42 1 827,82	32 378,58 13 343,10
29	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x35(h) mm	m	730,0000	11,85 0,00	8 650,50 0,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,3000	1 266,42 714,98	13 044,13 7 364,34
31	pret furnizor	Cablu АПБШГ-1,0 3x4 mm	m	70,0000	30,00 0,00	2 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	pret furnizor	Cablu КВВГнг(A)-LSL Tx-1 4x1.5 mm2	m	10,0000	30,00 0,00	300,00 0,00
33	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x6 mm2	m	15,0000	56,37 0,00	845,55 0,00
34	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4mm2	m	15,0000	45,74 0,00	686,10 0,00
35	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	20,0000	17,33 0,00	346,60 0,00
36	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	70,0000	11,25 0,00	787,50 0,00
37	pret furnizor	Cablu АВВГнг(A)-LS-0,66 5x16 mm2	m	830,0000	30,50 0,00	25 315,00 0,00
38	08-02-145- 1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,5000	858,26 422,08	429,13 211,04
39	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБбШп-1 4x16 mm2	m	50,0000	38,33 0,00	1 916,50 0,00
40	08-02-145- 2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	5,5000	1 028,90 478,00	5 658,97 2 629,01
41	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБбШп-1 4x25 mm2	m	360,0000	57,50 0,00	20 700,00 0,00
42	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБбШп-1 4x70 mm2	m	190,0000	115,85 0,00	22 011,50 0,00
43	08-02-145- 3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,0600	1 494,33 536,17	89,66 32,17
44	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x50 mm2	m	6,0000	504,17 0,00	3 025,02 0,00
45	08-02-145- 4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	7,1000	2 072,15 738,05	14 712,24 5 240,14
46	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБбШп-1 4x150 mm2	m	100,0000	225,00 0,00	22 500,00 0,00
47	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБбШп-1 4x240 mm2	m	610,0000	332,00 0,00	202 520,00 0,00
48	08-02-145- 5	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m	0,2400	2 737,42 864,92	656,98 207,58

1	2	3	4	5	6	7
49	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x185 mm2	m	12,0000	225,00 0,00	2 700,00 0,00
50	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x150 mm2	m	12,0000	225,00 0,00	2 700,00 0,00
51	08-02-145- 6	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 13 kg	100 m	0,1200	3 462,50 968,67	415,50 116,24
52	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 4x240 mm2	m	12,0000	332,00 0,00	3 984,00 0,00
53	08-02-170- 2	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc	3,0000	929,84 922,56	2 789,53 2 767,68
54	pret furnizor	Mufa de conexiune 3KHTΠ-10- 10-70/120	buc	3,0000	11 123,36 0,00	33 370,07 0,00
55	08-02-158- 17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	4,0000	124,10 96,87	496,42 387,48
56	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTΠ 1- (150- 240)	buc	4,0000	3 514,50 0,00	14 058,00 0,00
57	08-02-158- 15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	6,0000	106,65 79,00	639,90 473,97
58	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTΠ 1- (70- 120)	buc	2,0000	3 124,00 0,00	6 248,00 0,00
59	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTΠ 1- (70- 120)	buc	4,0000	3 124,00 0,00	12 496,00 0,00
60	08-02-158- 14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,0000	93,56 66,31	187,11 132,62
61	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTΠ 1- (10-25)	buc	4,0000	3 514,50	14 058,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
62	08-02-167-5	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,0000	795,41 743,82	1 590,82 1 487,63
63	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (150-240)	buc	2,0000	19 525,00 0,00	39 050,00 0,00
64	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,0000	450,00 398,43	450,00 398,43
65	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (25-50)	buc	1,0000	11 715,00 0,00	11 715,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			660 194,93
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			11 426,45
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 8 %</i>	8 %			43 261,64
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			36 183,75
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %</i>	4 %			30 042,68
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				781 109,45 47 610,20
		3. Capitolul 3. Utilaj				
66	pret furnizor	Cofret metalic de tip ABP-353-40 Y3	buc	1,0000	2 965,00 0,00	2 965,00 0,00
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	78,90 0,00	236,70 0,00
68	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	73,50 0,00	220,50 0,00
69	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,0000	73,50 0,00	147,00 0,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50 0,00	38,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
71	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50 0,00	38,50 0,00
72	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50 0,00	38,50 0,00
73	pret furnizor	Contactor ПМА3501	buc	3,0000	226,45 0,00	679,35 0,00
74	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИҚМП-5-0- 36 YXJ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	1,0000	2 378,50 0,00	2 378,50 0,00
75	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-37 cu reglaj electronic, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, Ir=280 A	buc	1,0000	88,50 0,00	88,50 0,00
76	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-37, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 315 A	buc	1,0000	3 025,80 0,00	3 025,80 0,00
77	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A	buc	1,0000	135,50 0,00	135,50 0,00
78	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,0000	1 205,00 0,00	1 205,00 0,00
79	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 40 A	buc	1,0000	1 098,50 0,00	1 098,50 0,00
80	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП- 400-Y3	buc	1,0000	2 897,00 0,00	2 897,00 0,00
81	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП- 250-Y3	buc	1,0000	2 045,00 0,00	2 045,00 0,00
82	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИҚМП-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	12,0000	856,00 0,00	10 272,00 0,00
83	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	22,0000	73,50 0,00	1 617,00 0,00
		Total	lei			29 126,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				29 126,85
		Total	lei			867 371,39
		TVA (VR) * 20 %	20 %			173 474,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 040 845,67
						72 055,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția Penetenciarului nr.5- Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Alimentarea cu energie electrică. Obiecte energetice

Valoarea de deviz 1 040 845,67 lei

Intocmit în 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 № 4-1-1 Alimentarea cu energie electrică. Obiecte energetice:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	848,7150	57,66	48 936,90
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	400,9406	57,66	23 118,24
		Total manopera				72 055,14

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	24,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0192	24,50	0,48

3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0014	50 000,00	70,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	25 000,00	2,50
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0033	28 500,00	94,05
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0190	12 500,00	237,50
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0335	28 500,00	954,75
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0013	55,00	0,07
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	53,3345	55,00	2 933,40
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0420	25,00	1,05
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,1450	50,00	657,25
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	112,4200	20,00	2 248,40
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,9900	50,00	149,50
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	112,4200	20,00	2 248,40
15.	1019692	Bratara	buc	7,0000	12,50	87,50
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1600	60,00	9,60
17.	1019852	Vopsea	kg	0,9040	47,50	42,93
18.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0138	4 350,00	60,03
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,5000	250,00	1 625,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	50,00	2,60
21.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0027	360,00	0,97
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2200	28,50	6,27
23.	2222222222222	Nisip amenajari	m3	67,1000	255,00	17 110,50
24.	2222222222222	DIN-Sina zincata L=150 mm	buc	12,0000	155,00	1 860,00
25.	33333333	Teava din otel Dn=50 mm	m	10,0000	425,00	4 250,00
26.	3333333333333	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	6 624,0000	7,20	47 692,80
27.	33333333333341	Mufa de conexiune 3KHTп-10-10-70/120	buc	21,3000	1 566,67	33 370,07
28.	333333333333413	Mufa terminala 4KHTп 1- (150-240)	buc	28,4000	495,00	14 058,00
29.	333333333333414	Mufa terminala 4KHTп 1- (70-120)	buc	14,2000	440,00	6 248,00
30.	333333333333415	Mufa terminala 4KHTп 1- (70-120)	buc	28,4000	440,00	12 496,00
31.	333333333333416	Mufa terminala 4KHTп 1- (10-25)	buc	28,4000	495,00	14 058,00
32.	333333333333417	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (150-240)	buc	14,2000	2 750,00	39 050,00
33.	333333333333418	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (25-50)	buc	7,1000	1 650,00	11 715,00
34.	333333333333419	Cofret metalic de tip ABP-353-40 V3	buc	1,0000	2 965,00	2 965,00
35.	3333333333334191	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	78,90	236,70
36.	3333333333334192	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	73,50	220,50
37.	3333333333334193	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,0000	73,50	147,00
38.	3333333333334194	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50
39.	3333333333334195	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50
40.	3333333333334196	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50

41.	3333333333341 97	Contacteur ПМА3501	buc	3,0000	226,45	679,35
42.	3333333333341 98	Cofret metalic de tip ПММ-5-0-36 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	1,0000	2 378,50	2 378,50
43.	3333333333341 99	Intreupator automat de tip VA 88-37 cu reglaj electronic, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, Ir=280 A	buc	1,0000	88,50	88,50
44.	3333333333341 991	Intreupator automat de tip VA 88-37, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 315 A	buc	1,0000	3 025,80	3 025,80
45.	3333333333341 992	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A	buc	1,0000	135,50	135,50
46.	3333333333341 993	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,0000	1 205,00	1 205,00
47.	3333333333341 994	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 40 A	buc	1,0000	1 098,50	1 098,50
48.	3333333333341 995	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП-400-У3	buc	1,0000	2 897,00	2 897,00
49.	3333333333341 996	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП-250-У3	buc	1,0000	2 045,00	2 045,00
50.	3333333333341 997	Cofret metalic de tip ПММ-1-0 74 У1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	12,0000	856,00	10 272,00
51.	3333333333341 998	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	22,0000	73,50	1 617,00
52.	33333334	Teava din otel Dn=80 mm	m	10,0000	365,00	3 650,00
53.	33333335	Furtun metalic izolat D=20 mm	m	65,0000	15,65	1 017,25
54.	33333336	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x35(h) mm	m	730,0000	11,85	8 650,50
55.	33333337	Cablu АПББШБ-1,0 3x4 mm	m	70,0000	30,00	2 100,00
56.	333333381	Cablu КВВГнг(А)-LSL Tx-1 4x1.5 mm2	m	10,0000	30,00	300,00
57.	33333339	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x6 mm2	m	15,0000	56,37	845,55
58.	333333391	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	20,0000	17,33	346,60
59.	3333333912	Cablu АВВГнг(А)-LS-0,66 5x16 mm2	m	830,0000	30,50	25 315,00
60.	3333333913	Cablu de forta de tip АПвББШп-1 4x16 mm2	m	50,0000	38,33	1 916,50
61.	3333333914	Cablu de forta de tip АПвББШп-1 4x25 mm2	m	360,0000	57,50	20 700,00
62.	3333333915	Cablu de forta de tip АПвББШп-1 4x70 mm2	m	190,0000	115,85	22 011,50
63.	3333333916	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x50 mm2	m	6,0000	504,17	3 025,02
64.	3333333917	Cablu de forta de tip АПвББШп-1 4x150 mm2	m	100,0000	225,00	22 500,00
65.	3333333918	Cablu de forta de tip АПвББШп-1 4x240 mm2	m	610,0000	332,00	202 520,00
66.	3333333919	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x185 mm2	m	12,0000	225,00	2 700,00
67.	33333339191	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x150 mm2	m	12,0000	225,00	2 700,00
68.	33333339192	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x240 mm2	m	12,0000	332,00	3 984,00
69.	3333333911	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	70,0000	11,25	787,50
70.	333333391	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4 mm2	m	15,0000	45,74	686,10
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,6300	25,00	340,75
72.	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
73.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	5,00	10,20
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,5000	2,00	13,00
75.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,8000	5,00	244,00
76.	5009070	Racordari	10 buc	0,6500	20,00	13,00
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,8500	2,00	21,70
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2513	500,00	125,65

79.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1090	50,00	5,45
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0070	50,00	50,35
81.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	20,00	0,40
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,4592	1,00	1,44
83.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0070	1,00	0,00
84.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	50,00	30,60
85.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	11,9100	25,00	297,75
86.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	173,0000	88,90	15 379,70
87.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	50,00	0,80
88.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,3000	28,00	176,40
89.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1290	20,00	2,58
90.	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	1,6140	150,00	242,10
Total materiale de constructii						585 678,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	92,2024	400,00	36 880,96
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,2730	45,00	2 847,28
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,2730	45,00	2 847,28
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	76,8950	45,00	3 460,28
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	47,8960	45,00	2 155,32
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2684	350,00	93,94
7.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3,6435	45,00	163,96
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3200	25,00	8,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,6540	25,00	466,35
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,4147	250,00	2 103,68
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,1800	45,00	98,10
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	92,2024	250,00	23 050,60
Total utilaje de constructii						74 175,75

Total	lei	867 371,39
TVA (VR) * 20 %	20 %	173 474,28

Total deviz:

1 040 845,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia Penetenciarului nr.5-
Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Cheltuieli directe	lei			15 481,02
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,43 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			7 964,04
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			244,35 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	45,00	244,35
		Cheltuieli directe	lei			163,96
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			2 103,68
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,21 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Cheltuieli directe	lei			108,84
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Dn= 110 mm	1 km			96 915,78 7 668,79
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,79
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экспра", "AII-93"	t	0,0008	24,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 350,00	346,99
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	88,90	88 900,00
		Cheltuieli directe	lei			16 766,43
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare -ABP	buc			1 446,99

1	2	3	4	5	6	7
						841,84
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	50,00	38,50
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	5,00	10,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	500,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	50,00	30,60
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	50,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 446,99
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,88
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,67
9	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			66,88
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,64
10	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			465,86
						201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,50	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	28,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	400,00	116,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,86
11	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250-----BA88-37	buc			298,54
						159,14
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	60,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28,50	0,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0420	150,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			597,07
12	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250-----BA88-32	buc			298,54
						159,14
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	60,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28,50	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	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	0,0420	150,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			895,62
13	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			397,62
						246,78
	1	Muncitor	h-om	4,2800	57,66	246,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	25,00	0,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	50,00	27,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	47,50	3,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,1320	150,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	45,00	29,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			397,62
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			258,40
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	50,00	26,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	60,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,50	3,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	150,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	45,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			258,40
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			252,02 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,50	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	28,50	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			3 024,28
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,88 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			1 471,34
17	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=150 mm	buc			155,00 0,00
	222222222222	DIN-Sina zincata L=150 mm	buc	1,0000	155,00	155,00
		Cheltuieli directe	lei			1 860,00
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 625,79 382,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
		Cheltuieli directe	lei			22 842,45
19	pret furnizor	Nisip amenajari	buc			255,00 0,00
	222222222222	Nisip amenajari	m3	1,0000	255,00	255,00
		Cheltuieli directe	lei			17 110,50
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 131,37 375,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
		Cheltuieli directe	lei			19 727,61
21	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			7,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	333333333333	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 692,80
22	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m			5 465,50 2 323,70
	1	Muncitor	h-om	40,3000	57,66	2 323,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 500,00	57,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	55,00	88,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	50,00	95,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019692	Bratara	buc	40,0000	12,50	500,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,30
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	400,00	364,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,0000	45,00	1 035,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9000	45,00	445,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	250,00	227,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,55
23	pret furnizor	Teava din otel Dn=50 mm	m			425,00 0,00
	33333333	Teava din otel Dn=50 mm	m	1,0000	425,00	425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 250,00
24	08-02-407-18	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 80 mm	100 m			7 241,80 3 350,00
	1	Muncitor	h-om	58,1000	57,66	3 350,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 500,00	57,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	55,00	88,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	50,00	95,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019692	Bratara	buc	30,0000	12,50	375,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,30
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	50,00	10,50
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	20,00	62,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	400,00	580,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,2000	45,00	1 539,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9000	45,00	490,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	250,00	362,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			724,18
25	pret furnizor	Teava din otel Dn=80 mm	m			365,00 0,00
	33333334	Teava din otel Dn=80 mm	m	1,0000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 650,00
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 704,29 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	50 000,00	107,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 500,00	87,69

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	28 500,00	1 468,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	250,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			5 657,79
27	pret furnizor	Furtun metalic izolat D=20 mm	m			15,65
						0,00
	33333335	Furtun metalic izolat D=20 mm	m	1,0000	15,65	15,65
		Cheltuieli directe	lei			1 017,25
28	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 435,42
						1 827,82
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 827,82
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	50,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	400,00	624,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	45,00	438,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	45,00	142,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	250,00	390,00
		Cheltuieli directe	lei			32 378,58
29	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x35(h) mm	m			11,85
						0,00
	33333336	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x35(h) mm	m	1,0000	11,85	11,85
		Cheltuieli directe	lei			8 650,50
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 266,42
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	1,11
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	9,95
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			13 044,13
31	pret furnizor	Cablu АПБ6Ш6-1,0 3x4 mm	m			30,00
						0,00
	33333337	Cablu АПБ6Ш6-1,0 3x4 mm	m	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
32	pret furnizor	Cablu KBBГHГ(A)-LSL Tx-1 4x1.5 mm2	m			30,00
						0,00
	333333381	Cablu KBBГHГ(A)-LSL Tx-1 4x1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
33	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x6 mm2	m			56,37
						0,00
	33333339	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x6 mm2	m	1,0000	56,37	56,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,55
34	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4mm2	m			45,74
						0,00
	333333391	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	45,74	45,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,10
35	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			17,33
						0,00
	333333391	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	17,33	17,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,60
36	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			11,25
						0,00
	3333333911	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,50
37	pret furnizor	Cablu ABBГHГ(A)-LS-0,66 5x16 mm2	m			30,50
						0,00
	3333333912	Cablu ABBГHГ(A)-LS-0,66 5x16 mm2	m	1,0000	30,50	30,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 315,00
38	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			858,26
						422,08
	1	Muncitor	h-om	7,3200	57,66	422,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	45,00	76,94
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	45,00	76,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,13
39	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x16 mm2	m			38,33
						0,00
	3333333913	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x16 mm2	m	1,0000	38,33	38,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 916,50
40	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 028,90
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	1,04
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	400,00	216,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	45,00	85,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	45,00	85,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	250,00	135,00
		Cheltuieli directe	lei			5 658,97
41	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x25 mm2	m			57,50
						0,00
	333333914	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x25 mm2	m	1,0000	57,50	57,50
		Cheltuieli directe	lei			20 700,00
42	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x70 mm2	m			115,85
						0,00
	333333915	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x70 mm2	m	1,0000	115,85	115,85
		Cheltuieli directe	lei			22 011,50
43	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 494,33
						536,17
	1	Muncitor	h-om	9,3000	57,66	536,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	400,00	464,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	45,00	92,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	45,00	92,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		Cheltuieli directe	lei			89,66
44	pret furnizor	Cablu ББГНГ-LS-0.66 4x50 mm2	m			504,17
						0,00
	333333916	Cablu ББГНГ-LS-0.66 4x50 mm2	m	1,0000	504,17	504,17
		Cheltuieli directe	lei			3 025,02
45	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			2 072,15
						738,05
	1	Muncitor	h-om	12,8000	57,66	738,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,04
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6200	400,00	648,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	45,00	125,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7900	45,00	125,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6200	250,00	405,00
		Cheltuieli directe	lei			14 712,24
46	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x150 mm2	m			225,00
						0,00
	333333917	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x150 mm2	m	1,0000	225,00	225,00
		Cheltuieli directe	lei			22 500,00
47	pret furnizor	Cablu de forta de tip АПвБ6Шп-1 4x240	m			332,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm2				0,00
	333333918	Cablu de forta de tip АПвБ6Пш-1 4x240 mm2	m	1,0000	332,00	332,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202 520,00
48	08-02-145-5	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m			2 737,42
						864,92
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3900	400,00	956,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	45,00	144,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3900	250,00	597,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,98
49	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x185 mm2	m			225,00
						0,00
	333333919	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x185 mm2	m	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
50	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x150 mm2	m			225,00
						0,00
	3333339191	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x150 mm2	m	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
51	08-02-145-6	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 13 kg	100 m			3 462,50
						968,67
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	400,00	1 324,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3100	250,00	827,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,50
52	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x240 mm2	m			332,00
						0,00
	3333339192	Cablu BBΓHF-LS-0.66 4x240 mm2	m	1,0000	332,00	332,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 984,00
53	08-02-170-2	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc			929,84
						922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	24,50	0,06
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00612	500,00	3,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0072	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 789,53
54	pret furnizor	Mufa de conexiune 3KHTn-10-10-70/120	buc			11 123,36
						0,00
	3333333333341	Mufa de conexiune 3KHTn-10-10-70/120	buc	7,1000	1 566,67	11 123,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 370,07
55	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			124,10
						96,87
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,66	96,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24,50	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00202	500,00	1,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	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	0,1000	150,00	15,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,42
56	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn 1- (150-240)	buc			3 514,50
						0,00
	3333333333343	Mufa terminala 4KHTn 1- (150-240)	buc	7,1000	495,00	3 514,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 058,00
57	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			106,65
						79,00
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24,50	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	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	0,1000	150,00	15,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,90
58	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn 1- (70-120)	buc			3 124,00
						0,00
	3333333333344	Mufa terminala 4KHTn 1- (70-120)	buc	7,1000	440,00	3 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 248,00
59	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn 1- (70-120)	buc			3 124,00
						0,00
	3333333333345	Mufa terminala 4KHTn 1- (70-120)	buc	7,1000	440,00	3 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 496,00
60	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			93,56
						66,31
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	150,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,11
61	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn 1- (10-25)	buc			3 514,50
						0,00
	333333333333416	Mufa terminala 4KHTn 1- (10-25)	buc	7,1000	495,00	3 514,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 058,00
62	08-02-167-5	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			795,41
						743,82
	1	Muncitor	h-om	12,9000	57,66	743,82
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24,50	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 590,82
63	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ПCT-1 - (150-240)	buc			19 525,00
						0,00
	333333333333417	Mufa de conectoare 4ПCT-1 - (150-240)	buc	7,1000	2 750,00	19 525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 050,00
64	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			450,00
						398,43
	1	Muncitor	h-om	6,9100	57,66	398,43
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24,50	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
65	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ПCT-1 - (25-50)	buc			11 715,00
						0,00
	333333333333418	Mufa de conectoare 4ПCT-1 - (25-50)	buc	7,1000	1 650,00	11 715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 715,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
66	pret furnizor	Cofret metalic de tip ABP-353-40 Y3	buc			2 965,00
						0,00
	333333333333419	Cofret metalic de tip ABP-353-40 Y3	buc	1,0000	2 965,00	2 965,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 965,00

1	2	3	4	5	6	7
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			78,90 0,00
	33333333333419 1	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	78,90	78,90
		Cheltuieli directe	lei			236,70
68	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			73,50 0,00
	33333333333419 2	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		Cheltuieli directe	lei			220,50
69	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			73,50 0,00
	33333333333419 3	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		Cheltuieli directe	lei			147,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			38,50 0,00
	33333333333419 4	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50
		Cheltuieli directe	lei			38,50
71	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc			38,50 0,00
	33333333333419 5	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50
		Cheltuieli directe	lei			38,50
72	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc			38,50 0,00
	33333333333419 6	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	38,50	38,50
		Cheltuieli directe	lei			38,50
73	pret furnizor	Contactator ПМА3501	buc			226,45 0,00
	33333333333419 7	Contactator ПМА3501	buc	1,0000	226,45	226,45
		Cheltuieli directe	lei			679,35
74	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММП-5-0-36 VXL3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc			2 378,50 0,00
	33333333333419 8	Cofret metalic de tip ИММП-5-0-36 VXL3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	1,0000	2 378,50	2 378,50
		Cheltuieli directe	lei			2 378,50
75	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-37 cu reglaj electronic, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, Ir=280 A	buc			88,50 0,00
	33333333333419 9	Intrerupator automat de tip VA 88-37 cu reglaj electronic, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, Ir=280 A	buc	1,0000	88,50	88,50
		Cheltuieli directe	lei			88,50
76	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-37, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 315 A	buc			3 025,80 0,00
	33333333333419 91	Intrerupator automat de tip VA 88-37, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 315 A	buc	1,0000	3 025,80	3 025,80
		Cheltuieli directe	lei			3 025,80
77	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A	buc			135,50 0,00
	33333333333419 92	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A	buc	1,0000	135,50	135,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,50
78	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc			1 205,00 0,00
	33333333333419 93	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,0000	1 205,00	1 205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 205,00
79	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 40 A	buc			1 098,50 0,00
	33333333333419 94	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 40 A	buc	1,0000	1 098,50	1 098,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,50
80	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯПИ-400-Y3	buc			2 897,00 0,00
	33333333333419 95	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯПИ-400-Y3	buc	1,0000	2 897,00	2 897,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 897,00
81	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯПИ-250-Y3	buc			2 045,00 0,00
	33333333333419 96	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯПИ-250-Y3	buc	1,0000	2 045,00	2 045,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 045,00
82	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММ-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc			856,00 0,00
	33333333333419 97	Cofret metalic de tip ИММ-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	856,00	856,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 272,00
83	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc			73,50 0,00
	33333333333419 98	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia Penetenciarului nr 5* Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2-1 Iluminat electric exterior.. Obiecte energetice Ремоунт

Valoarea de deviz 418 886,52 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	66,3000	76,11 76,11	5 046,17 5 046,17
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	44,4000	58,43 55,93	2 594,30 2 483,30
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,2190	162,92 0,00	35,68 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	36,1400	19,00 0,00	686,65 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2190	142,19 20,73	31,14 4,54
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Dn= 110 mm	1 km	0,0650	96 953,69 7 668,77	6 301,99 498,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 695,93
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			1 927,80
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 8 %</i>	8 %			473,19
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %</i>	10,5 %			1 795,17
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %</i>	4 %			755,69
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 647,78 8 032,48
		2. Capitolul b2. Lucrari de montare				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	679,09 133,77	679,09 133,77
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	7,0000	66,88 64,58	468,15 452,05
9	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	1,0000	66,88 64,58	66,88 64,58
10	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=200 mm	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
11	pret furnizor	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe	buc	1,0000	49,50 0,00	49,50 0,00
12	pret furnizor	Sina "PE" din cupru, gabarit 1	buc	1,0000	57,40 0,00	57,40 0,00
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	1 177,65 201,23	1 177,65 201,23
14	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,0000	66,88 64,58	1 136,95 1 097,85
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,2400	66,89 64,58	216,71 209,24
16	pret furnizor	Nisip amenajari	buc	21,9000	225,00 0,00	4 927,50 0,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,2400	3 131,37 375,37	10 145,63 1 216,19
18	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65	buc	1 676,0000	7,10	11 899,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm			0,00	0,00
19	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m	1,0500	5 590,17 2 323,70	5 869,68 2 439,88
20	pret furnizor	Teava din otel Dn=20 mm	m	75,0000	98,20 0,00	7 365,00 0,00
21	pret furnizor	Teava din otel Dn=40 mm	m	30,0000	155,60 0,00	4 668,00 0,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,0000	6 375,50 2 000,80	6 375,50 2 000,80
23	pret furnizor	Furtun metalic izolat D=16 mm	m	100,0000	28,90 0,00	2 890,00 0,00
24	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	9,0000	4 446,22 1 827,82	40 016,00 16 450,40
25	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40(h) mm	m	900,0000	23,50 0,00	21 150,00 0,00
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3.0 m	10 buc	2,1000	3 154,70 478,00	6 624,87 1 003,80
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,5700	5 027,37 1 228,16	2 865,60 700,05
28	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,7000	873,88 422,07	3 233,37 1 561,66
29	pret furnizor	Cablu de forta de tip АББШВ-1 5x6 mm2	m	370,0000	43,33 0,00	16 032,10 0,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	14,7000	1 271,38 714,98	18 689,35 10 510,26
31	pret furnizor	Cablu de control de tip КББШВ 4x2.5 mmp	m	220,0000	23,50 0,00	5 170,00 0,00
32	pret furnizor	Cablu АББГнг(А)-LS-0,66 5x4 mm2	m	960,0000	13,58 0,00	13 036,80 0,00
33	pret furnizor	Cablu ВБГнг-LS-0.66 5x6 mm2	m	3,0000	67,37 0,00	202,11 0,00
34	pret furnizor	Cablu ВБГнг-LS-0.66 1x1.5 mm2	m	200,0000	11,20	2 240,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
35	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	70,0000	12,65 0,00	885,50 0,00
36	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	17,0000	15,87 0,00	269,79 0,00
37	10-08-019- 01	Cutie de ramificare pe perete	buc	88,0000	30,26 28,83	2 662,69 2 537,04
38	pret furnizor	Cutie de distributie IP65, 100x60 mm	buc	88,0000	33,20 0,00	2 921,60 0,00
39	08-03-595- 2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc	0,0600	29 627,67 16 779,00	1 777,66 1 006,74
40	pret furnizor	Corp de iluminat stradal de tip ЖО 08B-250-01Y1 pentru lampa ДHaT 250W	buc	6,0000	270,42 0,00	1 622,52 0,00
41	pret furnizor	Lampa cu mercur tip ДHaT 250W	buc	6,0000	34,00 0,00	204,00 0,00
42	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,0000	315,32 196,62	945,96 589,86
43	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K-1-II-0,4-0,5- BII	buc	3,0000	198,00 0,00	594,00 0,00
44	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	91,0000	160,83 105,52	14 635,33 9 602,12
		<i>Total</i>	lei			213 805,49
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			12 426,60
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 8 %</i>	8 %			9 722,19
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			39 350,92
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %</i>	4 %			11 012,21
		Total Capitolul b2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				286 317,41 51 777,52
		3. Capitolul 3. Utilaj				
45	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИГМП-2-1 УХЛ3, IP31, dimensiuni 500 x 400 x 150 mm	buc	1,0000	898,00 0,00	898,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	71,41 0,00	71,41 0,00
47	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc	6,0000	73,50 0,00	441,00 0,00
48	pret furnizor	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18A de tip KMI 11810	buc	1,0000	175,00 0,00	175,00 0,00
49	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИМТ-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200 x 650 x 285 mm	buc	3,0000	2 933,00 0,00	8 799,00 0,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	73,50 0,00	220,50 0,00
51	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc	11,0000	73,50 0,00	808,50 0,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	3,0000	102,50 0,00	307,50 0,00
53	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 75W, 230V, IP65	buc	3,0000	342,00 0,00	1 026,00 0,00
54	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 32W, 230V, IP66	buc	88,0000	345,00 0,00	30 360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 106,91
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				43 106,91

		Total	lei	349 072,10
		TVA (VR) * 20 %	20 %	69 814,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		418 886,52 59 810,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția Penetenciarului nr
5* Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1 Iluminat electric exterior..
Obiecte energetice
Ремонт****Valoarea de deviz 418 886,52 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 № 4-2-1 Iluminat electric exterior.. Obiecte energetice:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	906,6252	57,66	52 275,99
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	130,6628	57,66	7 534,01
		Total manopera				59 810,00

Material:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	24 000,00	2,40
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,00	110,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0044	12 500,00	55,00
4.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0009	28 500,00	25,65
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0077	28 500,00	219,45
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0148	12 500,00	185,00
7.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0009	50 000,00	45,00
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0524	28 500,00	1 493,40
9.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1701	28 500,00	4 847,85

10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0023	28 500,00	65,55
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	28 500,00	1 467,75
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0053	60 000,00	318,00
13.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	66,8410	55,00	3 676,26
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,5120	50,00	525,60
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,6990	20,00	2 873,98
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,6000	50,00	180,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,6990	20,00	2 873,98
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	1,0920	25,00	27,30
19.	1019692	Bratara	buc	42,0000	15,60	655,20
20.	1019852	Vopsea	kg	3,6420	47,50	172,99
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0052	4 350,00	22,62
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3255	25,00	8,14
24.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0009	360,00	0,32
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0400	28 500,00	1 140,00
26.	2222222222222	Nisip amenajari	m3	21,9000	225,00	4 927,50
27.	2222222222221	DIN-Sina zincata L=200 mm	buc	1,0000	33,00	33,00
28.	2222222222221 1	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe	buc	1,0000	49,50	49,50
29.	2222222222221 2	Sina "PE" din cupru, gabarit 1	buc	1,0000	57,40	57,40
30.	3333333333333	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 676,0000	7,10	11 899,60
31.	3333333333334	Cutie de distributie IP65, 100x60 mm	buc	88,0000	33,20	2 921,60
32.	3333333333335	Corp de iluminat stradal de tip ЖО 08B-250-01Y1 pentru lampa ДHaT 250W	buc	6,0000	270,42	1 622,52
33.	3333333333336	Lampa cu mercur tip ДHaT 250W	buc	6,0000	34,00	204,00
34.	3333333333337	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K-1-П-0,4-0,5-БП	buc	3,0000	198,00	594,00
35.	3333333333338	Cofret metalic de tip ЩМП-2-1 УХЛ3, IP31, dimensiuni 500 x 400 x 150 mm	buc	1,0000	898,00	898,00
36.	3333333333339	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	71,41	71,41
37.	33333333333391	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc	6,0000	73,50	441,00
38.	33333333333392	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18A de tip КМИ 11810	buc	1,0000	175,00	175,00
39.	33333333333393	Cofret metalic de tip ЩМП-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200 x 650 x 285 mm	buc	3,0000	2 933,00	8 799,00
40.	33333333333394	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	73,50	220,50
41.	33333333333395	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc	11,0000	73,50	808,50
42.	33333333333396	Intreupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	3,0000	102,50	307,50
43.	33333333333397	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 75W, 230V, IP65	buc	3,0000	342,00	1 026,00
44.	33333333333398	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 32W, 230V, IP66	buc	88,0000	345,00	30 360,00

45.	333333312	Teava din otel Dn=20 mm	m	75,0000	98,20	7 365,00
46.	333333313	Teava din otel Dn=40 mm	m	30,0000	155,60	4 668,00
47.	333333351	Furtun metalic izolat D=16 mm	m	100,0000	28,90	2 890,00
48.	333333361	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40(h) mm	m	900,0000	23,50	21 150,00
49.	3333333611	Cablu de forta de tip АББ6ШВ-1 5x6 mm2	m	370,0000	43,33	16 032,10
50.	3333333612	Cablu de control de tip КББ6ШВ 4x2.5 mmp	m	220,0000	23,50	5 170,00
51.	3333333613	Cablu АББГНГ(А)-LS-0,66 5x4 mm2	m	960,0000	13,58	13 036,80
52.	3333333615	Cablu ББГНГ-LS-0.66 5x6 mm2	m	3,0000	67,37	202,11
53.	3333333616	Cablu ББГНГ-LS-0.66 1x1.5 mm2	m	200,0000	11,20	2 240,00
54.	3333333618	Cablu ББГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	70,0000	12,65	885,50
55.	3333333619	Cablu ББГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	17,0000	15,87	269,79
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,4400	25,00	111,00
57.	5009031	Scoabe	10 buc	40,0600	20,00	801,20
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,2240	20,00	24,48
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	2,00	12,24
61.	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	13,4000	2,00	26,80
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1531	500,00	76,55
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,6380	20,00	152,76
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2064	100,00	20,64
66.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,9100	25,00	22,75
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2083	100,00	20,83
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4963	100,00	49,63
69.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0357	50,00	1,78
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0455	50 000,00	2 275,00
71.	5079001	Conductor	m	14,8800	26,00	386,88
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	9,2000	25,00	230,00
73.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	65,0000	88,90	5 778,50
74.	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	0,9166	56,00	51,33
Total materiale de constructii						170 549,14

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	38,9617	400,00	15 584,68
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,4270	45,00	2 269,22
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	50,4270	45,00	2 269,22
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	117,7140	45,00	5 297,13
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	36,7500	45,00	1 653,75
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	65,9942	45,00	2 969,74
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0876	300,00	26,28
8.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,1892	30,00	35,68
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,8800	30,00	716,40

10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,7466	250,00	686,65
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	38,9617	250,00	9 740,44
		Total utilaje de construcții				41 249,19

Total	lei	349 072,10
TVA (VR) * 20 %	20 %	69 814,42

Total deviz:

418 886,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia Penetenciarului nr 5*
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Cheltuieli directe	lei			5 046,17
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,43 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			2 594,30
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			162,92 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	30,00	162,92
		Cheltuieli directe	lei			35,68
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			686,65
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			142,19
						20,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			31,14
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Dn= 110 mm	1 km			96 953,69
						7 668,77
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,77
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	24 000,00	36,92
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 350,00	348,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	88,90	88 900,00
		Cheltuieli directe	lei			6 301,99
		2. Capitolul b2. Lucrari de montare				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			679,09
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,50	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	28 500,00	427,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			679,09
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,88
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			468,15
9	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			66,88
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			66,88
10	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=200 mm	buc			33,00
						0,00
	2222222222221	DIN-Sina zincata L=200 mm	buc	1,0000	33,00	33,00
		Cheltuieli directe	lei			33,00
11	pret furnizor	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe	buc			49,50
						0,00
	22222222222211	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe	buc	1,0000	49,50	49,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,50
12	pret furnizor	Sina "PE" din cupru, gabarit 1	buc			57,40
						0,00
	2222222222222	Sina "PE" din cupru, gabarit 1	buc	1,0000	57,40	57,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,40
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 177,65
						201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,50	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	28 500,00	712,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	400,00	116,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 177,65
14	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,88
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 136,95
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,89
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,71
16	pret furnizor	Nisip amenajari	buc			225,00
						0,00
	2222222222222	Nisip amenajari	m3	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 927,50
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 131,37
						375,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 145,63
18	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			7,10
						0,00
	3333333333333	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	7,10	7,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 899,60
19	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m			5 590,17
						2 323,70
	1	Muncitor	h-om	40,3000	57,66	2 323,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 500,00	59,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	55,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	50,00	95,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	90,00
	1019692	Bratara	buc	40,0000	15,60	624,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,30
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	50,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	400,00	364,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,0000	45,00	1 035,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9000	45,00	445,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	250,00	227,50
		Cheltuieli directe	lei			5 869,68
20	pret furnizor	Teava din otel Dn=20 mm	m			98,20
						0,00
	333333312	Teava din otel Dn=20 mm	m	1,0000	98,20	98,20
		Cheltuieli directe	lei			7 365,00
21	pret furnizor	Teava din otel Dn=40 mm	m			155,60
						0,00
	333333313	Teava din otel Dn=40 mm	m	1,0000	155,60	155,60
		Cheltuieli directe	lei			4 668,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 375,50
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	50 000,00	110,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 500,00	85,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	28 500,00	1 467,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			6 375,50
23	pret furnizor	Furtun metalic izolat D=16 mm	m			28,90
						0,00
	333333351	Furtun metalic izolat D=16 mm	m	1,0000	28,90	28,90
		Cheltuieli directe	lei			2 890,00
24	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 446,22
						1 827,82
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 827,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	50,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	400,00	624,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	45,00	438,75

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	45,00	142,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	30,00	64,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	250,00	390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 016,00
25	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40(h) mm	m			23,50
						0,00
	33333361	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40(h) mm	m	1,0000	23,50	23,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 150,00
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3.0 m	10 buc			3 154,70
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	28 500,00	2 308,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	60 000,00	120,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 624,87
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 027,37
						1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	28 500,00	2 620,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	28 500,00	115,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	47,50	114,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 865,60
28	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			873,88
						422,07
	1	Muncitor	h-om	7,3200	57,66	422,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	0,77
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	3,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	100,00	9,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	45,00	76,95
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	45,00	76,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 233,37
29	pret furnizor	Cablu de forta de tip ABБ6IIIВ-1 5x6 mm2	m			43,33
						0,00
	333333611	Cablu de forta de tip ABБ6IIIВ-1 5x6 mm2	m	1,0000	43,33	43,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 032,10
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 271,38 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 500,00	1,16
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,03
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	60 000,00	3,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 689,35
31	pret furnizor	Cablu de control de tip КВБ6ПВ 4x2.5 mmp	m			23,50 0,00
	3333333612	Cablu de control de tip КВБ6ПВ 4x2.5 mmp	m	1,0000	23,50	23,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 170,00
32	pret furnizor	Cablu АBBГНГ(А)-LS-0,66 5x4 mm2	m			13,58 0,00
	3333333613	Cablu АBBГНГ(А)-LS-0,66 5x4 mm2	m	1,0000	13,58	13,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 036,80
33	pret furnizor	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 5x6 mm2	m			67,37 0,00
	3333333615	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	67,37	67,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,11
34	pret furnizor	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 1x1.5 mm2	m			11,20 0,00
	3333333616	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 1x1.5 mm2	m	1,0000	11,20	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,00
35	pret furnizor	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			12,65 0,00
	3333333618	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,65	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,50
36	pret furnizor	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			15,87 0,00
	3333333619	Cablu ВВГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,87	15,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,79
37	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			30,26 28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	12 500,00	0,62
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	28 500,00	0,29
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	50 000,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 662,69
38	pret furnizor	Cutie de distributie IP65, 100x60 mm	buc			33,20 0,00
	333333333334	Cutie de distributie IP65, 100x60 mm	buc	1,0000	33,20	33,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,60
39	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe	100 buc			29 627,67

1	2	3	4	5	6	7
		console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD				16 779,00
	1	Muncitor	h-om	291,0000	57,66	16 779,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8700	50,00	93,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,4000	20,00	408,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,00	204,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5079001	Conductor	m	248,0000	26,00	6 448,00
	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	0,1100	56,00	6,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	400,00	692,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	45,00	4 360,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	250,00	432,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 777,66
40	pret furnizor	Corp de iluminat stradal de tip ЖО 08B-250-01V1 pentru lampa ДHaT 250W	buc			270,42
						0,00
	333333333335	Corp de iluminat stradal de tip ЖО 08B-250-01V1 pentru lampa ДHaT 250W	buc	1,0000	270,42	270,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,52
41	pret furnizor	Lampa cu mercur tip ДHaT 250W	buc			34,00
						0,00
	333333333336	Lampa cu mercur tip ДHaT 250W	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			315,32
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	28 500,00	17,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	47,50	23,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	45,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			945,96
43	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K-1-II-0,4-0,5-BII	buc			198,00
						0,00
	333333333337	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K-1-II-0,4-0,5-BII	buc	1,0000	198,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,00
44	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			160,83
						105,52
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	50 000,00	25,00
	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	0,0100	56,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	45,00	16,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 635,33
		3. Capitolul 3. Utilaj				
45	pret furnizor	Cofret metalic de tip ШМП-2-1 УХЛ3, IP31, dimensiuni 500 x 400 x 150 mm	buc			898,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	333333333338	Cofret metalic de tip ИИМП-2-1 УХЛ3, IP31, dimensiuni 500 x 400 x 150 mm	buc	1,0000	898,00	898,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			898,00
46	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			71,41
						0,00
	333333333339	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	71,41	71,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,41
47	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc			73,50
						0,00
	3333333333391	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,00
48	pret furnizor	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18A de tip КМН 11810	buc			175,00
						0,00
	3333333333392	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18A de tip КМН 11810	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
49	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200 x 650 x 285 mm	buc			2 933,00
						0,00
	3333333333393	Cofret metalic de tip ИИМП-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200 x 650 x 285 mm	buc	1,0000	2 933,00	2 933,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 799,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			73,50
						0,00
	3333333333394	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,50
51	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc			73,50
						0,00
	3333333333395	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	73,50	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			808,50
52	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc			102,50
						0,00
	3333333333396	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	102,50	102,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,50
53	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 75W, 230V, IP65	buc			342,00
						0,00
	3333333333397	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 75W, 230V, IP65	buc	1,0000	342,00	342,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,00
54	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 32W, 230V, IP66	buc			345,00
						0,00
	3333333333398	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, 32W, 230V, IP66	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 360,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reconstructia Penetenciarului nr
5* Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta**DEVIZ LOCAL № 4-3-1 Montare generator. Obiect
energetic**

Valoarea de deviz 668 858,82 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari montare				
1	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	2,9400	2 026,66 1 734,99	5 958,37 5 100,87
2	M1H14C	Incerari si reglaje ale aparatelor electrice, inainte sau dupa montaj: tahogeneratoare, selsine, transformatoare, rotative si generatoare de impuls	buc	1,0000	236,40 236,40	236,40 236,40
		<i>Total</i>	lei			6 194,77
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			1 280,94
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 8 %</i>	8 %			65,41
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			4 056,33
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %</i>	4 %			463,90
		Total Capitolul 1. Lucrari montare Inclusiv salariu				12 061,35 5 337,27
		2. Capitolul 2. Utilaj				
3	pret furnizor	Generator stationar 400/230V, 50 Hz, 200 kW in carcasa izolata	buc	1,0000	545 321,00 0,00	545 321,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			545 321,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				545 321,00

		Total	lei	557 382,35
		TVA (VR) * 20 %	20 %	111 476,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		668 858,82
				5 337,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția Penetenciarului nr 5* Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1 Montare generator. Obiect energetic Ремонт

Valoarea de deviz 668 858,82 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 № 4-3-1 Montare generator. Obiect energetic:				

Manopera:

1.	7212030022700	Sudor	h-om	11,3746	57,66	655,86
2.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,2800	57,66	189,12
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	77,9100	57,66	4 492,29
		Total manopera				5 337,27

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7350	20,00	14,70
2.	222	Generator stationar 400/230V, 50 Hz, 200	buc	1,0000	545 321,00	545 321,00

		kW in carcasa izolata				
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,5288	23,05	35,24
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,9400	23,50	69,09
5.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,5880	325,00	191,10
6.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,4704	50,00	23,52
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,0580	23,50	48,36
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,4700	30,50	44,84
9.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,7040	26,00	122,30
10.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,9400	28,50	83,79
11.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,7640	55,00	97,02
12.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	17,6400	2,00	35,28
13.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,6400	1,00	17,64
14.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,2940	1,00	0,29
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,9960	3,45	34,49
		Total materiale de construcții				546 138,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,2058	65,00	13,38
2.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0588	450,00	26,46
		Total utilaje de construcții				39,84

Total	lei	557 382,35
TVA (VR) * 20 %	20 %	111 476,47

Total deviz: **668 858,82**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia Penetenciarului nr 5*
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari montare				
1	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundație de construcție	t			2 026,66

1	2	3	4	5	6	7
		normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone				1 734,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	57,66	1 527,99
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	57,66	207,00
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	28,50	28,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	26,00	41,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	2,00	12,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	1,00	0,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	55,00	33,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	23,50	16,45
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	23,05	11,99
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	23,50	23,50
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	325,00	65,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	50,00	8,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	3,45	11,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	20,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	30,50	15,25
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	65,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 958,37
2	M1H14C	Incercari si reglaje ale aparatelor electrice, inainte sau dupa montaj: tahogeneratoare, selsine, transformatoare, rotative si generatoare de impuls	buc			236,40
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,2800	57,66	189,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8200	57,66	47,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,40
		2. Capitolul 2. Utilaj				
3	pret furnizor	Generator stationar 400/230V, 50 Hz, 200 kW in carcasa izolata	buc			545 321,00
	222	Generator stationar 400/230V, 50 Hz, 200 kW in carcasa izolata	buc	1,0000	545 321,00	545 321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545 321,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.