

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-5-1

**Capitolul 3. Obiective auxiliare si de deservire. 3-5. Galerie. 3-5-1 Solutii
arhitecturale (85/24.06/2013-15-AP)**

Valoarea de deviz 261 810,28 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. Timplarie				
1	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (12 buc)	kg	1 603,68	53,90 19,03	86 441,84 30 514,54
2	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,604	1 506,00 539,68	2 415,62 865,65
3	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	12,00	550,15 144,15	6 601,80 1 729,80
		Total Timplarie Inclusiv salariu				95 459,26 33 109,99
		2. Pardosea				
4	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,632	1 056,82 520,67	1 724,73 849,74

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,82	<u>425,10</u> 51,89	<u>348,58</u> 42,55
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,72	<u>2 154,28</u> 222,00	<u>1 551,08</u> 159,84
7	DE16A	Montarea la rigole prefabricate din beton 500x140x60(h) mm	buc	30,00	<u>299,26</u> 17,30	<u>8 977,74</u> 518,94
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	15,00	<u>25,53</u> 20,18	<u>382,88</u> 302,71
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	22,84	<u>666,14</u> 57,08	<u>15 214,53</u> 1 303,81
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,098	<u>13 045,41</u> 0,00	<u>1 278,45</u> 0,00
11	DB19A k=0.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (k=0.75, grosime 3 cm) Коэффициент к трудозатратам=0,750 Коэффициент к материалам=0,750 Коэффициент к машинам=0,750	m2	163,20	<u>144,55</u> 5,19	<u>23 590,64</u> 846,91
12	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	163,20	<u>146,25</u> 5,19	<u>23 868,05</u> 846,91
		Total Pardosea Inclusiv salariu				76 936,68 4 871,41

		Total	lei	172 395,94
		CASM	24,00 %	9 115,54
		Total	100,00 +	181 511,48
		Cheltuieli de transport	7,00 %	9 201,14
		Total	100,00 +	190 712,62
		Cheltuieli de regie	10,00 %	19 071,25
		Total	100,00 +	209 783,87
		Beneficiul	4,00 %	8 391,36
		Total	100,00 +	218 175,23
		TVA	20,00 %	43 635,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				261 810,28
		Inclusiv salariu				37 981,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-5-1
Capitolul 3. Obiective auxiliare si de deservire. 3-5. Galerie. 3-5-1 Solutii
arhitecturale (85/24.06/2013-15-AP)

Valoarea de deviz 261 810,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-5-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,484	57,66	143,23
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,00	57,66	518,94
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,376	57,66	1 693,82
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,50	57,66	259,47
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,013	57,66	865,65
6.	7212030022700	Sudor	h-om	16,037	57,66	924,69
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	481,104	57,66	27 740,46
8.	7422010060100	Timplar	h-om	29,04	57,66	1 674,45
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,087	57,66	2 196,10
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,072	57,66	1 964,59
		Total manopera				37 981,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	80,184	5,00	400,92
2.	11110001000131011	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari - tip SKPg-II SM STB 1033:2008	t	11,506	1 900,00	21 861,40
3.	11110001000131112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte - SMBg-II/2 SM STB 1033:2008	t	11,587	1 900,00	22 015,30
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,857	900,00	771,30
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	26,266	492,00	12 922,87
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,902	300,00	270,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,564	3,50	5,47
8.	2320166200676	White spirit	kg	3,128	28,00	87,58
9.	23203226000401	Bitum	t	0,101	12 500,00	1 262,50
10.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,158	21,50	3,40
11.	24301161000000115	Email PF-115	kg	18,767	66,36	1 245,38
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	16,037	45,00	721,66
13.	24302261008140021	Grund GF-021	kg	6,256	28,00	175,17
14.	2430226103000	Chit polimeric	kg	2,362	32,50	76,77
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,299	28,00	36,37
16.	266310210002025	Beton C20/25	m3	0,749	1 780,00	1 333,22
17.	26661228006111111	Element prefabricat din beton 500x140x60(h) mm	buc	30,21	280,00	8 458,80
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,346	25,85	34,79
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,306	25,85	33,76
20.	28112363062701	Grilaje metalice gata confectionate: din otel	kg	1 603,68	34,00	54 525,12

	121	profilat - usi-grila de regim (12 buc)				
21.	28631463102371112	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	12,00	400,00	4 800,00
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,811	54,50	262,20
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,00	1,00	72,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,018	2,17	17,40
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,632	12,50	20,40
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,073	12,50	0,91
27.	4100126202818	Apa	m3	2,366	12,50	29,58
		Total materiale de constructii				131 444,87

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,937	100,00	993,70
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,968	0,00	0,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,029	550,00	15,95
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,285	374,00	854,59
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,803	374,00	1 048,32
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,432	22,00	9,50
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,18	264,50	47,61
		Total utilaje de constructii				2 969,67

Total	lei	172 395,94
CASM	24,00 %	9 115,54
Total	100,00 +	181 511,48
Cheltuieli de transport	7,00 %	9 201,14
Total	100,00 +	190 712,62
Cheltuieli de regie	10,00 %	19 071,25
Total	100,00 +	209 783,87
Beneficiul	4,00 %	8 391,36
Total	100,00 +	218 175,23
TVA	20,00 %	43 635,05

Total deviz:

261 810,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia Penitenciarului nr. 5,
municipiul Cahul****Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor****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. Timplarie				
1	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (12 buc)	kg			53,90 19,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630627011 21	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (12 buc)	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	54,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	2,17	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	5,00	0,25
2	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 506,00 539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	243011610000001 15	Email PF-115	kg	11,7000	66,36	776,42
	243022610081400 21	Grund GF-021	kg	3,9000	28,00	109,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,41
3	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc			550,15 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	286314631023711 12	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi- grila de regim	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		2. Pardosea				
4	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 056,82 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	374,00	523,65
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			425,10 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,95
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			2 154,28

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 780,00	1 851,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	264,50	66,13
7	DE16A	Montarea la rigole prefabricate din beton 500x140x60(h) mm	buc			299,26
						17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2666122800611111	Element prefabricat din beton 500x140x60(h) mm	buc	1,0070	280,00	281,96
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m			25,53
						20,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	32,50	5,12
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	21,50	0,23
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			666,14
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	492,00	565,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 045,41
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 882,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	162,76
11	DB19A k=0.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (k=0.75, grosime 3 cm) Коэффициент к трудозатратам=0,750 Коэффициент к материалам=0,750 Коэффициент к машинам=0,750	m2			144,55
						5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	5,19
	11110001000131011	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari - tip SKPg-II SM STB 1033:2008	t	0,0940	1 900,00	133,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,02
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,85	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	374,00	3,17
12	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,25
						5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte - SMBg-II/2 SM STB 1033:2008	t	0,0710	1 900,00	134,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,85	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	374,00	3,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.