

Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-1 Solutii arhitecturale (85/24.06/2013-3-AP)

Valoarea de deviz 3 326 645,44 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, HC-44, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	309,000	629,16	194 410,89
2	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,6 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	211,400	131,12	27 718,16
3	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,6 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	73,600	238,16	17 528,48
4	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,050	11 469,60	573,48
		<i>Total</i>	lei			240 231,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				240 231,01 44 152,16
		2. Coama gard				
5	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	16,800	126,03	2 117,24
6	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	95,500	25,98	2 481,09
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C20/25 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,530	2 503,88	6 334,82
8	CO07A	Imprejmuiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ АКЛI оц 600/15/7/5 - 104.80 m.l.	kg	94,320	426,47	40 224,20
		<i>Total</i>	lei			51 157,35
		Total Coama gard Inclusiv salariu				51 157,35 4 520,69
		3. Finisare pereti				
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1 756,300	140,12	246 099,78
10	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi (1 de grund si 2 de vopsea pentru exterior) la soclu executate pe tencuiala driscuita	m2	1 756,300	61,95	108 803,32
11	CF13D	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, in calcio stropit, cu grundul executat cu mortar de ciment M 100-T, in grosime de 2 cm, iar	m2	515,900	448,95	231 611,61

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil din piatra de mozaic (gris de piatra) cu adaos de 450 kg ciment la metru cub de mozaic, si 150 kg ciment alb la metru cub de mozaic, in grosime de 1,0 cm				
		<i>Total</i>	lei			586 514,71
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				586 514,71 314 119,28
		4. Pardosele				
12	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	5,765	1 088,56	6 275,54
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	57,650	1 046,11	60 308,31
14	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 diametru 5 mm celula palasa 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2	570,500	623,67	355 805,95
15	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm)	m2	-570,500	207,53	-118 395,02
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,060	1 006,37	1 066,75
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	1,330	1 046,11	1 391,33
18	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	m3	1,330	2 374,44	3 158,01
19	SB24E	Sifon de pardoseala HL605.1 din fonta emailata, iesire laterala, avind diametrul de 110 mm cu grila din fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc	10,000	1 287,05	12 870,46
20	AcE06A	Montarea rigola din polipropilena	buc	36,000	1 034,16	37 229,61

1	2	3	4	5	6	7
		DN150 H=202 mm, L=1000 mm, cu grila fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei				
21	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	82,400	43,27	3 565,53
		<i>Total</i>	lei			363 276,47
		Total Pardosele Inclusiv salariu				363 276,47 32 155,21
		5. Timplarie				
22	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (21 buc)	kg	2 659,020	251,09	667 647,75
23	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	2,660	1 264,97	3 364,82
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	21,000	1 125,75	23 640,75
		<i>Total</i>	lei			694 653,32
		Total Timplarie Inclusiv salariu				694 653,32 55 058,05
		6. Pereu				
25	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	1,080	1 088,56	1 175,65
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	15,140	1 046,11	15 838,13
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,065	10 982,31	713,85
28	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	108,000	187,61	20 262,25

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
29	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	108,000	135,61	14 645,48
30	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	108,000	285,83	30 870,17
		<i>Total</i>	lei			83 505,53
		Total Pereu Inclusiv salariu				83 505,53 6 906,57
		7. Scara exterioara				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,250	1 046,08	261,52
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,800	124,13	347,57
33	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,380	1 880,61	714,63
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 diametru 5 mm celula palasa 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2	1,800	623,68	1 122,62
35	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm)	m2	-1,800	207,53	-373,56
		<i>Total</i>	lei			2 072,78
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				2 072,78 376,56

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	2 021 411,17
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	109 749,24
		Transportarea materialelor	10 %	152 933,29
		Total		2 284 093,70
		Cheltuieli de regie	14,5 %	331 193,59
		Total		2 615 287,29
		Beneficiu de deviz	6 %	156 917,24
		Total		2 772 204,53
		TVA	20 %	554 440,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 326 645,44

Intocmit

FPC "Stayer" SRL

(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 № 3-2-1 Solutii arhitecturale (85/24.06/2013-3-AP)

Valoarea de deviz 3 326 645,44 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 № 3-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3 918,8150	57,66	225 958,87
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,8160	57,66	1 084,93
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,2075	57,66	357,92
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,5960	57,66	899,27

5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,0125	57,66	58,38
6.	7129020012800	Pavator	h-om	56,1600	57,66	3 238,19
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	22,6800	57,66	1 307,73
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,6800	57,66	2 345,61
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,7200	57,66	1 425,36
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,5000	57,66	605,43
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	965,9650	57,66	55 697,54
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,8976	57,66	1 435,60
13.	7212030022700	Sudor	h-om	26,5902	57,66	1 533,19
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	608,6680	57,66	35 095,79
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	33,0120	57,66	1 903,47
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	797,7060	57,66	45 995,73
17.	7422010060100	Timplar	h-om	50,8200	57,66	2 930,28
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,5906	57,66	8 798,37
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	793,0734	57,66	45 728,62
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	362,2659	57,66	20 888,24
		Total manopera				457 288,52

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	14,1480	3,20	45,27
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	132,9510	21,20	2 818,56
3.	1111000100013101	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008,	t	10,1520	1 815,00	18 425,88
4.	1111000100013112	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008,	t	7,6680	1 710,00	13 112,28
5.	1412122204806	Piatra de mozaic (gris de piatra)	kg	9 286,2000	12,50	116 077,50
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,6480	1 815,10	1 176,18
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	17,6985	691,04	12 230,37
8.	14211022000681	Pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	67,8270	691,04	46 871,17
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2783	691,04	192,32
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,4452	691,04	9 982,21
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4677	691,04	1 014,24
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,4085	3,50	316,43
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,5100	45,00	22,95
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0266	8 333,30	221,67
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0266	8 333,30	221,67
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,0060	8 333,30	50,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0168	8 333,30	140,00
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0005	8 333,30	4,17
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0465	8 333,30	387,50
20.	2010237318750	Distantieri	buc	26,7400	0,05	1,34
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,1000	237,00	497,70
22.	2320166200676	White spirit	kg	5,1870	26,67	138,34
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,3520	22,00	51,74
24.	23203226000361	Gudron	kg	0,1290	23,50	3,03
25.	23203226000401	Bitum	t	0,0669	10 500,00	702,45
26.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,8652	15,04	13,01
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,1505	133,00	20,02
28.	24301161000001	Email PF-115	kg	31,1220	43,30	1 347,58
29.	24301161040701	Vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa	kg	1 317,2250	30,35	39 977,78
30.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	87,5619	133,50	11 689,52

31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	26,5902	31,50	837,59
32.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	2,2183	175,80	389,98
33.	24302261008141	Grund GF-021	kg	10,3740	36,03	373,78
34.	2430226103000	Chit polimeric	kg	12,9780	145,60	1 889,60
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	48,6675	95,00	4 623,41
36.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,9432	41,97	39,59
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,1546	28,05	60,44
38.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	15,1774	12,50	189,72
39.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	332,7352	65,30	21 727,61
40.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1 134,9800	1,70	1 929,47
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 382,1856	1,70	12 549,72
42.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 626,8570	1,70	4 465,66
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2240	1,70	2,08
44.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 392,9300	3,54	4 930,97
45.	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	-53,9472	1 930,00	-104 118,10
46.	26631021000002	Beton armat C20/25	m3	118,1277	1 930,00	227 986,46
47.	26631021000011	Beton clasa C12/15	m3	4,8600	1 792,00	8 709,12
48.	26641021000012	Mortar ciment var M100	m3	1,1252	1 750,00	1 969,10
49.	26641021020101	Mortar de ciment M 100	m3	42,1512	1 750,00	73 764,60
50.	26661228002861	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x150	m	108,5400	165,60	17 974,22
51.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	169,2863	95,00	16 082,20
52.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	11,2080	150,00	1 681,20
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,0725	9,10	0,66
54.	2682132601626	Carton bitumat	m2	78,2266	9,10	711,87
55.	27104036420001	Tabla profilata protejata anticoroziv, HC-44	m2	373,1175	390,00	145 515,82
56.	27104036425981	Tabla zincata 0,6 mm	kg	303,6445	55,00	16 700,45
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	194,6700	68,00	13 237,56
58.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	31,4589	30,00	943,77
59.	27106021000001	Armaturi din otel beton A240 cu diametrul cu diametrul pina la 8 mm	kg	97,8875	20,70	2 026,27
60.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,1880	21,50	25,54
61.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,8640	21,50	18,58
62.	27107035182701	Imprejmuiiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Ерозa СББ АКЛI оц 600/15/7/5 - 104.80 m.l.	kg	99,0360	380,00	37 633,68
63.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1400	27,00	3,78
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9550	27,00	25,78
65.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,3764	360,00	3 375,50
66.	28112363062701	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (21 buc)	kg	2 659,0200	230,53	612 983,88
67.	28631463102371	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	21,0000	975,00	20 475,00
68.	28721220054581	Plasa de otel sudata Vr-1 d5 150*150	kg	1 167,4920	25,00	29 187,30
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,1700	35,40	6,02
70.	2873122000752	Piese inglobate	kg	30,3548	35,40	1 074,56

71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7280	61,70	44,92
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,4487	51,70	436,80
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,0400	0,65	3,28
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,3750	62,50	23,44
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	126,0000	1,10	138,60
76.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 622,2500	1,20	1 946,70
77.	2874115840603	Piulita	buc	1 347,1440	0,70	943,00
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,0400	0,95	4,79
79.	2874115893300	Bolt	buc	1 347,1440	2,50	3 367,86
80.	2874117308500	Cartus	buc	1 347,1440	0,50	673,57
81.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0840	61,20	5,14
82.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,7546	45,00	33,96
83.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 622,2500	0,80	1 297,80
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,1500	61,70	9,26
85.	28751142029051	Sifon de pardoseala HL605.1 din fonta emailata, iesire laterala, avind diametrul de 110 mm cu grila din fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc	10,2000	1 200,00	12 240,00
86.	28752742036241	Montarea rigola din polipropilena DN150 H=202 mm, L=1000 mm, cu grila fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc	36,7200	950,00	34 884,00
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5040	24,50	12,35
88.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	2,3349	205,00	478,66
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,8610	0,00	0,00
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,8450	22,45	153,67
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,6778	22,45	194,83
92.	4100126202818	Apa	m3	7,5430	22,45	169,34
93.	grund	Grund Betonkontakt	kg	439,0750	28,50	12 513,64
		Total materiale de constructii				1 529 332,93

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0075	500,00	3,75
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,6627	145,00	531,10
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,6806	329,60	10 441,92
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,8403	255,50	4 047,19
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,8989	500,00	449,45
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	23,4643	406,00	9 526,50
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	6,8676	617,00	4 237,31
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-5,7230	45,50	-260,40
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0115	18,30	0,21
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,9914	25,50	509,78
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0195	584,62	11,40
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,5830	389,60	3 733,54
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2,1600	389,60	841,54
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,1446	27,10	31,02
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1520	28,75	4,37
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,3160	28,75	66,58
17.	2952270003103	Vibrator	h-ut	5,8375	28,75	167,83
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1235	85,30	10,53

19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,9724	25,50	101,30
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0165	33,30	0,55
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6685	500,00	334,25
		Total utilaje de construcții				34 789,72

Total	lei	2 021 411,17
Asigurarea sociala si medicala	24 %	109 749,24
Transportarea materialelor	10 %	152 933,29
Total		2 284 093,70
Cheltuieli de regie	14,5 %	331 193,59
Total		2 615 287,29
Beneficiu de deviz	6 %	156 917,24
Total		2 772 204,53
TVA	20 %	554 440,91

Total deviz: **3 326 645,44**

Intocmit FPC "Stayer" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul **Investitor Administratia Nationala a Penitenciarelor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, HC-44, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu	m2			629,16

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	27104036420001	Tabla profilata protejata anticoroziv, HC-44	m2	1,1500	390,00	470,92
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	68,00	42,84
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,20
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,20	6,30
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	95,00	14,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,50	0,56
		Total	lei			194 410,89
2	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,6 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			131,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26641021000012	Mortar ciment var M100	m3	0,0030	1 750,00	5,51
	27104036425981	Tabla zincata 0,6 mm	kg	0,7300	55,00	42,16
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	30,00	2,84
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,10	1,72
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	360,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,45	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	2,50	10,50
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	0,50	2,10
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,70	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,50	0,26
		Total	lei			27 718,16
3	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,6 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			238,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26641021000012	Mortar ciment var M100	m3	0,0060	1 750,00	10,92
	27104036425981	Tabla zincata 0,6 mm	kg	1,8500	55,00	105,82
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	9,10	4,73
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	360,00	18,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,45	0,05
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	2,50	15,60
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,50	3,12
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,70	4,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,50	0,38
		Total	lei			17 528,48
4	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			11 469,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,80
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	62,50	468,80
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	8 333,30	83,40
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	8 333,30	7 750,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	8 333,30	1 000,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,40	120,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	133,00	400,40
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	23,50	60,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	61,70	185,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,10	13,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	33,30	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	18,30	4,20
		Total	lei			573,48
		2. Coama gard				
5	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			126,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,20	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,29
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,50	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	61,70	1,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	237,00	26,07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 333,30	8,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 333,30	8,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 333,30	12,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			2 117,24
6	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000001	Armaturi din otel beton A240 cu diametrul cu diametrul pina la 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			2 481,09
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C20/25 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 503,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	1,0250	1 930,00	2 037,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,45	3,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,75	17,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		Total	lei			6 334,82
8	CO07A	Imprejmuiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ АКЛ оц 600/15/7/5 - 104.80 m.l.	kg			426,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	27107035182701	Imprejmuiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ АКЛ оц 600/15/7/5 - 104.80 m.l.	kg	1,0500	380,00	399,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	0,00	0,00
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	45,00	0,36
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	41,97	0,42
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,20	0,48
		Total	lei			40 224,20
		3. Finisare pereti				
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			140,12
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	26641021020101	Mortar de ciment M 100	m3	0,0240	1 750,00	42,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,50	0,10
		Total	lei			246 099,78

1	2	3	4	5	6	7
10	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi (1 de grund si 2 de vopsea pentru exterior) la soclu executate pe tencuiala driscuita	m2			61,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	grund	Grund Betonkontakt	kg	0,2500	28,50	7,13
	24301161040701	Vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa	kg	0,7500	30,35	22,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,70	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,45	0,09
		<i>Total</i>	lei			108 803,32
11	CF13D	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, in calcio stropit, cu grundul executat cu mortar de ciment M 100-T, in grosime de 2 cm, iar stratul vizibil din piatra de mozaic (gris de piatra) cu adaos de 450 kg ciment la metru cub de mozaic, si 150 kg ciment alb la metru cub de mozaic, in grosime de 1,0 cm	m2			448,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6500	57,66	152,80
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,2000	1,70	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	1,70	23,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,54	9,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	691,04	19,35
	1412122204806	Piatra de mozaic (gris de piatra)	kg	18,0000	12,50	225,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	25,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	25,50	0,09
		<i>Total</i>	lei			231 611,61
		4. Pardosele				
12	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			1 088,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,45	22,45
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	389,60	545,44
		<i>Total</i>	lei			6 275,54
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			1 046,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022000681	Pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	1,1500	691,04	794,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,50	53,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	329,60	138,43
		<i>Total</i>	lei			60 308,31
14	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 diametru 5 mm celula palasa 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2			623,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,97
	26631021000002	Beton armat C20/25	m3	0,2030	1 930,00	399,63
	28721220054581	Plasa de otel sudata Vr-1 d5 150*150	kg	2,0000	25,00	51,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,70	7,80
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	35,40	1,88
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	12,50	0,33
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	133,50	20,43
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	175,80	0,68
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	95,00	28,10
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	150,00	2,94
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	65,30	37,97
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	205,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,50	0,05
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	28,75	0,58
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	406,00	16,65
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	617,00	7,40
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	27,10	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	145,00	2,38
		Total	lei			355 805,95
15	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm)	m2			207,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	57,66	8,48
	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	0,0102	1 930,00	196,86
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	28,75	0,29
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	45,50	0,46
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	145,00	1,45
		Total	lei			-118 395,02
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			1 006,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	691,04	760,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,50	53,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	329,60	138,43
		Total	lei			1 066,75
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			1 046,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022000681	Pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	1,1500	691,04	794,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,50	53,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	329,60	138,43
		Total	lei			1 391,33
18	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	m3			2 374,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	1,0250	1 930,00	2 007,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,45	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,75	17,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		Total	lei			3 158,01
19	SB24E	Sifon de pardoseala HL605.1 din fonta emailata, iesire laterala, avind diametrul de 110 mm cu grila din fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc			1 287,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28751142029051	Sifon de pardoseala HL605.1 din fonta emailata, iesire laterala, avind diametrul de 110 mm cu grila din fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,70	0,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	45,00	2,30
		Total	lei			12 870,46
20	AcE06A	Montarea rigola din polipropilena DN150 H=202 mm, L=1000 mm, cu grila fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc			1 034,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	28752742036241	Montarea rigola din polipropilena DN150 H=202 mm, L=1000 mm, cu grila fonta cu sistem antivandal de prindere a grilei	buc	1,0000	950,00	969,00
		Total	lei			37 229,61
21	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			43,27
	7134030012200	Izolator hidrofulg	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	145,60	22,93
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	15,04	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 565,53
		5. Timplarie				
22	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (21 buc)	kg			251,09
	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
	28112363062701	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (21 buc)	kg	1,0000	230,53	230,53
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	51,70	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	31,50	0,31
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	21,20	1,06
		<i>Total</i>	lei			667 647,75
23	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			1 264,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,30	506,61
	24302261008141	Grund GF-021	kg	3,9000	36,03	140,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,05	22,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,67	52,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,41
		<i>Total</i>	lei			3 364,82
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc			1 125,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	28631463102371	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	1,0000	975,00	975,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
		<i>Total</i>	lei			23 640,75
		6. Pereu				
25	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			1 088,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,45	22,45
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	389,60	545,44
		<i>Total</i>	lei			1 175,65
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			1 046,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	691,04	794,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,50	53,66
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	329,60	138,43
		<i>Total</i>	lei			15 838,13
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 982,31
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 806,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	584,62	175,38
		<i>Total</i>	lei			713,85
28	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			187,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001310 1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008,	t	0,0940	1 815,00	170,61

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 815,10	5,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	21,50	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	389,60	4,40
		<i>Total</i>	lei			20 262,25
29	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			135,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 815,10	5,45
	111100010001311 2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008,	t	0,0710	1 710,00	121,41
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	21,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	389,60	3,39
		<i>Total</i>	lei			14 645,48
30	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			285,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	26631021000011	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 792,00	80,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,45	0,13
	26661228002861	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x150	m	1,0050	165,60	166,43
		<i>Total</i>	lei			30 870,17
		7. Scara exterioara				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			1 046,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	691,04	794,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,50	53,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	329,60	138,44
		<i>Total</i>	lei			261,52
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	61,70	4,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	237,00	21,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 333,30	29,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 333,30	4,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
		<i>Total</i>	lei			347,57
33	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 880,61
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,70	321,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	691,04	548,66
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,13
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	28,75	11,50
		<i>Total</i>	lei			714,63
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm armat cu plasa sudata VR-1 diametru 5 mm celula palasa 150x150 mm, cu executarea rosturilor de deformare la temperatura	m2			623,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,97
	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	0,2030	1 930,00	399,62
	28721220054581	Plasa de oțel sudată Vr-1 d5 150*150	kg	2,0000	25,00	51,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,70	7,81
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	35,40	1,88
	2524217304418	Banda din polietilenă flexibilă	m2	0,0260	12,50	0,33
	2430117326845	Lac-reținerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	133,50	20,43
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	175,80	0,68
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilenă continuă D-10mm	m	0,2900	95,00	28,10
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	150,00	2,94
	2524217304419	Banda din polietilenă cu strat lipicios A50	m	0,5700	65,30	37,97
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	205,00	0,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	25,50	0,05
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	28,75	0,58
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	406,00	16,64
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	617,00	7,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	27,10	0,06
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	145,00	2,38
		Total	lei			1 122,62
35	CG48A1 k=10	Corecții: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (pentru strat final de 100 mm)	m2			207,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	57,66	8,48
	26631021000001	Beton marfa C20/25	m3	0,0102	1 930,00	196,86
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	28,75	0,29
	2940420007696	Tăietor de rosturi	h-ut	0,0010	45,50	0,46
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	145,00	1,45
		Total	lei			-373,56

APROBAT:

Intocmit
FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.