

Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-6-2 Solutii constructive (85/24.06/2013-9;10;11;14-R)

Valoarea de deviz 19 450 538,57 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. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,930	2 415,82	14 325,79
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,050	2 624,93	5 381,11
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	23,800	118,78	2 826,95
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	338,250	43,83	14 824,20
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,050	242,89	497,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	118,000	17,87	2 109,20
7	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	100 m3	4,750	2 636,27	12 522,26

1	2	3	4	5	6	7
		din teren catg.II la distanta < 10 m				
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,930	1 730,88	10 264,11
		<i>Total</i>	lei			62 751,54
		Total Terasament Inclusiv salariu				62 751,54 7 994,47
		2. Gard ZB-1				
9	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	40,200	1 880,45	75 594,27
10	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	4 516,000	126,25	570 147,62
11	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 433,000	27,38	39 229,58
12	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	132 496,20 0	25,80	3 418 412,55
13	CC02J	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 550,000	25,74	39 900,75
14	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu	m3	138,000	1 934,70	266 988,04

1	2	3	4	5	6	7
		pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15, F50				
15	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C20/25, F50	m3	636,000	2 078,97	1 322 228,04
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg	784,000	59,52	46 660,00
17	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	0,784	1 284,40	1 006,97
18	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 258,000	64,14	144 836,33
		<i>Total</i>	lei			5 925 004,15
		Total Gard ZB-1 Inclusiv salariu				5 925 004,15 892 129,69
		3. Gard ZB-2 (PS1-PS13)				
19	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	51,800	1 880,45	97 407,56
20	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	3 862,310	126,25	487 619,00
21	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai	kg	39 336,000	25,80	1 014 871,95

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
22	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	852,000	27,72	23 618,97
23	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20, F50	m3	542,500	2 078,97	1 127 843,78
24	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg	672,000	59,52	39 994,29
25	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	0,672	1 284,40	863,12
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 931,000	64,14	123 860,74
		<i>Total</i>	lei			2 916 079,41
		Total Gard ZB-2 (PS1-PS13) Inclusiv salariu				2 916 079,41 488 336,23
		4. Gard ZR-1				
		4.1. Fundatii Fm1, Fm2				
27	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	17,760	1 880,46	33 396,93
28	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	317,280	124,13	39 384,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
29	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	365,100	26,16	9 551,98
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 498,960	25,24	63 073,95
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	67,300	2 262,58	152 271,89
		<i>Total</i>	lei			297 679,25
		Total Fundatii Fm1, Fm2 Inclusiv salariu				297 679,25 52 963,56
		4.2. Grinda monolita Bm1				
32	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	14,080	1 880,45	26 476,77
33	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	320,000	126,25	40 400,19
34	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	496,000	25,47	12 633,48
35	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 048,000	24,89	50 983,15
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	38,400	2 262,58	86 883,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			217 376,85
		Total Grinda monolita Bm1 Inclusiv salariu				217 376,85 40 626,77
		4.3. Confectii metalice				
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 600,000	64,14	102 629,49
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	18,175	50 984,07	926 635,42
39	CL26A	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg	3 985,200	59,55	237 323,45
40	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor 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	22,160	1 284,39	28 462,10
		<i>Total</i>	lei			1 295 050,46
		Total Confectii metalice Inclusiv salariu				1 295 050,46 150 644,92
		<i>Total</i>	lei			1 810 106,56
		Total Gard ZR-1 Inclusiv salariu				1 810 106,56 244 235,25
		5. Gard ZR-2				
		5.1. Perete suport PS13-PS18				
41	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	19,300	1 880,45	36 292,75
42	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	412,470	126,25	52 075,04

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
43	CC02J2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	8 483,600	25,80	218 877,55
44	CC02I	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereti și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	125,370	27,38	3 432,11
45	CA03L	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticală (adîncime) pînă la 10 m inclusiv și pe orizontală pînă la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20, F50	m3	146,700	2 078,97	304 985,53
		<i>Total</i>	lei			615 662,98
		Total Perete suport PS13-PS18 Inclusiv salariu				615 662,98 66 925,39
		5.2. Confectii metalice				
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare	t	5,539	50 984,07	282 400,77
47	CL26A	Rame metalice confecționate din oțel rotund d=5 mm	kg	950,400	59,55	56 597,46
48	IzD10D	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 și trei straturi de email PF-115, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	6,489	1 284,39	8 334,40
		<i>Total</i>	lei			347 332,63
		Total Confectii metalice Inclusiv salariu				347 332,63 22 853,26

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Poarta de acces VR1				
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - poarta de regim	kg	838,440	250,23	209 805,27
50	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,839	1 284,37	1 077,59
51	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	1,000	1 122,75	1 122,75
		<i>Total</i>	lei			212 005,61
		Total Poarta de acces VR1 Inclusiv salariu				212 005,61 16 550,62
		<i>Total</i>	lei			1 175 001,22
		Total Gard ZR-2 Inclusiv salariu				1 175 001,22 106 329,27
		6. Piese de tracere prin ziduri				
52	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diametrul de 200 mm, PE100, PN8 - tub de protectie	m	19,300	190,81	3 682,55
		<i>Total</i>	lei			3 682,55
		Total Piese de tracere prin ziduri Inclusiv salariu				3 682,55 219,23
		7. Rosturi de deformare				
53	CR03A	Schelet din lemn, executate la pereti cu tratament antiseptic (rost de deformare)	m3	3,030	13 178,20	39 929,96
54	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la scindurile pentru rost de deformare	m2	222,500	96,72	21 521,27
		<i>Total</i>	lei			61 451,23
		Total Rosturi de deformare Inclusiv salariu				61 451,23 6 152,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			11 954 076,66
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			418 895,29
		Transportarea materialelor	10 %			981 878,61
		Total				13 354 850,56
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 936 453,34
		Total				15 291 303,90
		Beneficiu de deviz	6 %			917 478,24
		Total				16 208 782,14
		TVA	20 %			3 241 756,43
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 450 538,57

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 № 3-6-2
Solutii constructive (85/24.06/2013-9;10;11;14-R)

Valoarea de deviz 19 450 538,57 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 № 3-6-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 184,2110	57,66	125 941,61
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11 464,062 6	57,66	661 017,84
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	11 668,066 6	57,66	672 780,73
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,6000	57,66	3 494,20
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	40,0500	57,66	2 309,28
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,8021	57,66	219,23
7.	7136080025001	Montator	h-om	152,8800	57,66	8 815,06
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	289,6357	57,66	16 700,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3844	57,66	483,44
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	829,9900	57,66	47 857,23
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	794,4480	57,66	45 807,88
12.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,6486	57,66	7 994,47
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 633,3009	57,66	151 836,13
		Total manopera				1 745 397,0 4

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	140,6340	4,10	576,60
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0082	502,26	4,12
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	104,8143	691,04	72 430,87
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	113,6331	691,04	78 525,02
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,1704	3,50	105,59
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	16,8548	8 333,30	140 456,09
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0702	3 500,00	245,70
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,8002	8 333,30	90 001,31
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	10,8475	8 333,33	90 395,81
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,7575	8 333,33	6 312,50
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,7367	8 333,33	14 472,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	56 094,060 0	0,40	22 437,62
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,6947	11 500,00	7 989,05
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1 030,7410	237,00	244 285,61
15.	20301329470001	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg	4 935,6000	52,10	257 144,76

16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	244,7500	0,50	122,38
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1112	500,00	55,60
18.	2320166200676	White spirit	kg	60,3408	26,67	1 609,28
19.	2320187315789	Decofrol	kg	1 131,3672	22,00	24 890,08
20.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	356,0000	27,55	9 807,80
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,3714	21,60	51,22
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	29,4112	28,45	836,75
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,5414	25,50	39,31
24.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	15,1500	210,00	3 181,50
25.	24301161000001	Email PF-115	kg	362,0448	43,33	15 687,41
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	33,0624	31,50	1 041,47
27.	24302261008141	Grund GF-021	kg	120,6816	36,03	4 348,16
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	25,0646	51,60	1 293,34
29.	25212167010011	Teava din polietilena diametrul de 200 mm, PE100, PN8 - tub de protectie	m	19,7854	156,30	3 092,46
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27 133,563 8	1,70	46 127,05
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	71,2000	3,60	256,32
32.	26631021000001	Beton turnarea cu pompa pe verticala C12/15, F50	m3	144,2790	1 792,00	258 547,97
33.	26631021000002	Beton turnarea cu pompa pe verticala C20/25, F50	m3	664,9380	1 930,00	1 283 330,3 4
34.	26631021000004	Beton turnarea cu pompa pe verticala clasa C16/20, F50	m3	720,5585	1 930,00	1 390 677,9 0
35.	26631021000005	Beton clasa C12/15	m3	109,9676	1 792,00	197 061,94
36.	2682132601626	Carton bitumat	m2	251,4250	35,00	8 799,88
37.	27106021000001	Armaturi A240 diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	2 479,9567	20,70	51 335,11
38.	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	189 484,32 90	20,70	3 922 325,6 0
39.	27106023000001	Armaturi A240 diametrul barelor peste 8 mm,	kg	1 588,7500	20,70	32 887,12
40.	27106024000002	Armaturi A500C diametrul pina la 8 mm	kg	873,3000	20,70	18 077,31
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,8640	27,00	428,33
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 896,8423	33,00	62 595,80
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	47,4280	35,50	1 683,69
44.	28111063012001	Elemente metalice in structura constructiei usoare	kg	24 188,280 0	47,50	1 148 943,3 0
45.	28112363062702	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - poarta de regim	kg	838,4400	230,53	193 285,57
46.	28112363099001	Confectii metalice - piese inglobate in beton cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg	1 529,3824	42,10	64 387,00
47.	28631463102371	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	1,0000	975,00	975,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	331,2228	61,70	20 436,46
49.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	14,7056	51,70	760,28
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	27,1933	51,70	1 405,89
51.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	10,6713	51,70	551,71
52.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	154,1410	5,78	890,93
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2 733,2340	2,25	6 149,78
54.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	10,6050	4,10	43,48
55.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2 733,2340	0,55	1 503,28
57.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	10,6050	3,90	41,36
58.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	154,1410	3,76	579,57
59.	2874115883700	Saiba M 20	buc	154,1410	1,36	209,63
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	45,5540	56,70	2 582,92
61.	2874125883079	Saibe M 16	buc	10,6050	0,80	8,48

62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	288,4734	20,75	5 985,82
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,3483	0,00	0,00
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	199,0093	22,45	4 467,78
		Total materiale de construcții				9 818 786,11

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	117,0560	145,00	16 973,12
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	26 050,5000	3,00	78 151,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,9280	35,50	671,95
4.	2922140007000	Macara	h-ut	217,6508	500,00	108 825,40
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2606	208,33	54,29
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	35,8112	550,30	19 706,90
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8200	550,30	451,25
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	57,2560	28,75	1 646,11
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	268,2680	28,75	7 712,71
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	46,5205	85,30	3 968,19
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,9199	129,62	7 248,34
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,3375	50,94	170,01
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	25,7925	485,50	12 522,26
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5790	122,40	70,87
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	116,4800	96,01	11 183,25
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,5571	391,57	1 392,86
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	208,6406	500,00	104 320,30
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	25,7070	576,66	14 824,20
		Total utilaje de construcții				389 893,51

Total	lei	11 954 076,66
Asigurarea sociala si medicala	24 %	418 895,29
Transportarea materialelor	10 %	981 878,61
Total		13 354 850,56
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 936 453,34
Total		15 291 303,90
Beneficiu de deviz	6 %	917 478,24
Total		16 208 782,14
TVA	20 %	3 241 756,43

Total deviz:

19 450 538,57

Intocmit

FPC "Stayer" SRL

(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 415,82
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,30	2 415,82
		<i>Total</i>	lei			14 325,79
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 624,93
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,30	2 624,93
		<i>Total</i>	lei			5 381,11
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			2 826,95
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			43,83
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	576,66	43,83
		<i>Total</i>	lei			14 824,20
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			242,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	502,26	2,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,30	220,12
		<i>Total</i>	lei			497,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			2 109,20
7	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			2 636,27
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	485,50	2 636,27
		<i>Total</i>	lei			12 522,26
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 730,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	129,62	1 222,32
		<i>Total</i>	lei			10 264,11
		2. Gard ZB-1				

1	2	3	4	5	6	7
9	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			1 880,45
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	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	548,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	28,75	11,50
		Total	lei			75 594,27
10	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			126,25
	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	56,70	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,25	0,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,75	0,62
	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	8 333,33	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			570 147,62
11	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106021000001	Armaturi A240 diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
		Total	lei			39 229,58
12	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			3 418 412,55
13	CC02J	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106023000001	Armaturi A240 diametrul barelor peste 8 mm,	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			39 900,75
14	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15, F50	m3			1 934,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000001	Beton turnarea cu pompa pe verticala C12/15, F50	m3	1,0250	1 792,00	1 873,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,45	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	28,75	4,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	145,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			266 988,04
15	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C20/25, F50	m3			2 078,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26631021000002	Beton turnarea cu pompa pe verticala C20/25, F50	m3	1,0250	1 930,00	2 017,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,45	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	28,75	4,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	145,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			1 322 228,04
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg			59,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	28112363099001	Confectii metalice - piese inglobate in beton cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg	1,0400	42,10	44,22
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	28,45	0,57
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	51,70	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	96,01	7,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,50	0,46
		<i>Total</i>	lei			46 660,00
17	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			1 284,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,69
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,33	506,96
	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	51,60	41,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,67	52,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,42
		<i>Total</i>	lei			1 006,97
18	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			64,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 333,30	0,83
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 500,00	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	61,70	0,19
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	3,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			144 836,33
		3. Gard ZB-2 (PS1-PS13)				
19	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			1 880,45
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	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	548,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,72
	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			97 407,56
20	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			126,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,70	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,25	0,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,75	0,62
	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	8 333,33	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			487 619,00
21	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		Total	lei			1 014 871,95
22	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	57,66	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106024000002	Armaturi A500C diametrul pina la 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
		Total	lei			23 618,97
23	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20, F50	m3			2 078,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26631021000004	Beton turnarea cu pompa pe verticala clasa C16/20, F50	m3	1,0250	1 930,00	2 017,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,45	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	28,75	4,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	145,00	11,60
		Total	lei			1 127 843,78
24	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg			59,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	28112363099001	Confectii metalice - piese inglobate in beton cu greutatea sub 10 kg - MH1	kg	1,0400	42,10	44,22
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	28,45	0,57
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	51,70	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	96,01	7,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,50	0,46
		Total	lei			39 994,29
25	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			1 284,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,33	506,96
	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	51,60	41,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,67	52,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,41
		Total	lei			863,12
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m	m2			64,14

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 333,30	0,83
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schele	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 500,00	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	61,70	0,19
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	3,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			123 860,74
		4. Gard ZR-1				
		4.1. Fundatii Fm1, Fm2				
27	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			1 880,46
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	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	548,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,72
	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			33 396,93
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, 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	5,77
	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			39 384,50
29	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000001	Armaturi A240 diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	1,0250	20,70	21,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			9 551,98
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			63 073,95
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3			2 262,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000005	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 792,00	1 864,35
	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
		<i>Total</i>	lei			152 271,89
		4.2. Grinda monolita Bm1				
32	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			1 880,45

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	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	548,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,72
	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			26 476,77
33	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			126,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,70	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,25	0,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,75	0,62
	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	8 333,33	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
		<i>Total</i>	lei			40 400,19
34	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106021000001	Armaturi A240 diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	1,0250	20,70	21,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			12 633,48
35	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			50 983,15
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3			2 262,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000005	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 792,00	1 864,35
	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
		<i>Total</i>	lei			86 883,26
		4.3. Confectii metalice				
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			64,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 333,30	0,83
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 333,33	2,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 500,00	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	61,70	0,19
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	3,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			102 629,49
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			50 984,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	28111063012001	Elemente metalice in structura constructiei usoare	kg	1 020,0000	47,50	48 450,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	51,70	23,26
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,76	24,44
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,78	37,57
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,36	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,50	1,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,60	2,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,50	71,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	391,57	58,73
		<i>Total</i>	lei			926 635,42
39	CL26A	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg			59,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	20301329470001	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg	1,0000	52,10	52,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	31,50	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,10	0,08
		<i>Total</i>	lei			237 323,45
40	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			1 284,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,33	506,96
	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	51,60	41,80
	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			28 462,10
		5. Gard ZR-2				
		5.1. Perete suport PS13-PS18				
41	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			1 880,45
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	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	548,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	691,04	506,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,45	6,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	85,30	27,72
	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			36 292,75
42	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			126,25
	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	56,70	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,25	0,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,75	0,62
	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	8 333,33	8,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 333,30	8,33

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			52 075,04
43	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000001	Armaturi A500C diametrul peste 8 mm	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			218 877,55
44	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106021000001	Armaturi A240 diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	1,0250	20,70	21,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,40	0,12
		<i>Total</i>	lei			3 432,11
45	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20, F50	m3			2 078,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26631021000004	Beton turnarea cu pompa pe verticala clasa C16/20, F50	m3	1,0250	1 930,00	2 017,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,45	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	28,75	4,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	145,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			304 985,53
		5.2. Confectii metalice				
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			50 984,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	28111063012001	Elemente metalice in structura constructiei usoare	kg	1 020,0000	47,50	48 450,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	51,70	23,27
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,76	24,44
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,78	37,57
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,36	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,50	1,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,60	2,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,50	71,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	391,57	58,74
		<i>Total</i>	lei			282 400,77
47	CL26A	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg			59,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	20301329470001	Rame metalice confectionate din otel rotund d=5 mm	kg	1,0000	52,10	52,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	31,50	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,10	0,08
		<i>Total</i>	lei			56 597,46
48	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de	t			1 284,39

1	2	3	4	5	6	7
		de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,33	506,96
	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	51,60	41,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,67	52,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,41
		Total	lei			8 334,40
		5.3. Poarta de acces VR1				
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - poarta de regim	kg			250,23
	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
	28112363062702	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - poarta de regim	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	0,32
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	4,10	0,20
		Total	lei			209 805,27
50	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			1 284,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,69
	24301161000001	Email PF-115	kg	11,7000	43,33	506,96
	24302261008141	Grund GF-021	kg	3,9000	36,03	140,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	51,60	41,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,67	52,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,50	3,41
		Total	lei			1 077,59
51	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc			1 122,75
	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	0,60	3,60
		Total	lei			1 122,75
		6. Piese de tracere prin ziduri				
52	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diametrul de 200 mm, PE100, PN8 - tub de protectie	m			190,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	25212167010011	Teava din polietilena diametrul de 200 mm, PE100, PN8 - tub de protectie	m	1,0150	156,30	160,23
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 500,00	12,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	122,40	3,67
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	208,33	2,81
		Total	lei			3 682,55
		7. Rosturi de deformare				
53	CR03A	Schelet din lemn, executate la pereti cu tratament antiseptic (rost de deformare)	m3			13 178,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	8 333,30	8 333,30
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	8 333,33	2 083,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	61,70	308,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,75	103,75
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	4,10	14,35
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,90	13,65
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	210,00	1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39 929,96
54	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la scindurile pentru rost de deformare	m2			96,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1300	35,00	39,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,60	1,15
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	27,55	44,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,50	0,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	50,94	0,76
		<i>Total</i>	lei			21 521,27

APROBAT:

Intocmit
FPC "Stayer" SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.