

Reconstructia perimetrului de paza al Penitenciarului nr.10, satul Goian

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Perimetrul de baza din gard si plasa metalica (04/2020-1.2 SAC)

Valoarea de deviz 15 558 540,78 lei

Intocmit in prețuri curente 21.05.2021

№ 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. Piloni din beton armat P1				
1	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cl. C20, W6 cu instalatia de tip SBU cu diametrul 300 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 12 m (6.00 m). Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului si este 155.4307 kg (Ksal=Kmecanisme=0.5455)	m3	119,5400	12 050,76	1 440 548,32
2	TsC35B11	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 11-20 m	100 m3	1,2000	2 354,43	2 825,31
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	198,0000	6,61	1 309,18
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2000	162,04	194,45
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,2000	52,84	63,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 444 940,67
		Total Piloni din beton armat P1 Inclusiv salariu				1 444 940,67 42 961,80
		2. Gard din beton armat				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,9500	820,00	9 799,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	10,8000	900,00	9 720,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 782,0000	6,61	11 782,58
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,8000	162,04	1 750,00
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	10,8000	52,84	570,67
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	442,0000	597,58	264 131,86
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, in egalizari beton marfa C2.8/3.5, turnare cu mijloace clasice	m3	116,5000	1 120,57	130 546,27
13	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	3 206,8000	54,33	174 218,78
14	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	1 132,3000	128,01	144 940,41
15	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si	m2	4 702,3000	128,00	601 917,58

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti cu tratament antiseptic (Rost de deformare)	m3	2,1300	10 359,62	22 065,99
17	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la scindarile pentru rost de deformare	m2	99,0000	89,94	8 903,94
18	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	4 944,3300	23,63	116 838,68
19	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	104 051,02 00	22,04	2 292 772,55
20	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat de tip PM din Teava rectangulara zincata 40*4 .0 mm comform ГOCT 30245-2003 cu dopuri din tamla gr 4.0 mm	kg	1 360,3800	56,17	76 409,35
21	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa. C20/25 W6	m3	1 241,0000	1 124,12	1 395 036,64
22	CE23D2	Compensatoare din tabla zincata de 1 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 51 - 100 cm	m	21,2000	481,27	10 202,90

1	2	3	4	5	6	7
23	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	0,6100	1 666,84	1 016,77
24	CO07A	Imprejmuii metalice din plasa ghimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza CББ AKJI oц 600/15/7/5-505 ml	kg	454,5000	105,63	48 009,86
25	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	11,9500	294,00	3 513,30
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	119,5000	36,50	4 361,75
27	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	11,9500	1 027,21	12 275,18
		<i>Total</i>	lei			5 340 784,06
		Total Gard din beton armat Inclusiv salariu				5 340 784,06 1 019 718,44
		3. Gard din plasa metalica 3.1. Fundatii izolate Fi 1-Fi5 si Grinzi de fundare Gf1-Gf5				
28	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,6700	900,00	2 403,00
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	440,5500	6,61	2 912,93

1	2	3	4	5	6	7
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6700	162,04	432,64
31	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,6700	52,84	141,07
32	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,0700	820,00	9 077,40
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari beton marfa C2.8/3.5 turnate cu mijloace clasice	m3	33,3300	1 120,57	37 348,58
34	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	539,6000	119,97	64 738,50
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	822,3200	22,33	18 360,47
36	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 465,7400	21,41	52 779,36
37	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 W6	m3	114,9000	1 065,75	122 454,70
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	67,7000	597,58	40 456,40
39	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	410,6400	119,97	49 266,13
40	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si	kg	709,3200	21,64	15 346,66

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
41	CC01F1	Armaturi din otel beton A500 C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 766,4000	21,06	37 198,82
42	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa...C20/25 W6 (Gf)	m3	51,0000	1 073,75	54 761,02
43	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	11,0700	294,00	3 254,58
44	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	110,7000	36,50	4 040,55
45	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	11,0700	1 027,21	11 371,23
		<i>Total</i>	lei			526 344,04
		Total Fundatii izolate Fi 1-Fi5 si Grinzi de fundare Gf1-Gf5 Inklusiv salariu				526 344,04 104 151,12
		3.2. Elemente de ingradire				
46	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 457,8900	54,33	133 532,52
47	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi zincate 160*160*4 mm elemente de fixare a stilpilor, si	kg	23 860,500 0	47,95	1 144 214,76

1	2	3	4	5	6	7
		dopuri pentru sustinere, inglobate partial in beton, inclusiv perforarea gaurilor in corpul stilpilor pentru prinderea elementelor ingradirii				
48	CL10A	BAre metalice zincate conform ГОСТ 30245 -2003 gata confectionare ,la inaltimea pina la 35 m c u greutatea pana la 0.150t asamblate cu suruburi	t	8,0760	44 771,13	361 571,62
49		Bulon zincat M10*180 cu piulita si saibe		3 112,0000	15,00	46 680,00
50		Bulon zincat M10*80 cu piulita si saibe		1 560,0000	8,00	12 480,00
51	CR30A adoptata	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata GOST 5336-80 tip 2-50-3.0-0 incl montarea barelor din otel beton diam 10 mm claa A240-1585.69 pentru sudstinerea plasei si refacerea strutului de acoperire din vopsea	m2	2 426,0000	219,00	531 281,87
52	CO07A	Imprejmuiri metalice din plasa ghimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ АКЛ оц 600/15/7/5-1460ml	kg	1 314,0000	105,63	138 800,77
53	CK14A	Porti metalice Pt cu rame din profiluri din otel zincata 60*40*4.0 mm si panou din plasa de sirma ГОСТ 5336 tip 2-50-3.0-0.montata pe carcasa existenta si accesoriile necesare zincate (balamale-2 buc, inmuietoare speciale, zavoare,etc) avand dimensiune 1180*2050 mm	m2	9,8600	2 815,84	27 764,20
54	CK13B1	porti metalice PB din elemente zincate ,pliante in doua canaturi ,cu portita Pt din componenta conform desenelor tehnice incl accesoriile nesecare pentru poarta si usa dimensiuni 4840*4550(H)	m2	22,0300	1 874,15	41 287,49
		Total	lei			2 437 613,23
		Total Elemente de ingradire Inklusiv salariu				2 437 613,23 665 596,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 963 957,27
		Total Gard din plasa metalica Inclusiv salariu				2 963 957,27 769 747,61
		4. Scari Sc1-Sc4				
55	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	12,0000	68,62	823,38
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	78,0000	119,98	9 358,06
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari beton marfa C2.8/3.5 , , turnare cu mijloace clasice	m3	0,4000	1 120,57	448,23
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 100*100 diam 5 мм)	kg	30,3000	23,71	718,44
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	9,7500	1 187,83	11 581,32
60	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	12,0000	17,88	214,50
61	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau	m3	1,2000	111,64	133,97

1	2	3	4	5	6	7
		brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic				
62	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	0,1200	1 027,25	123,27
		<i>Total</i>	lei			23 401,17
		Total Scari Sc1-Sc4 Inclusiv salariu				23 401,17 8 556,26

		Total	lei	9 773 083,17
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	441 836,19
		Transportarea materialelor	7 %	467 663,36
		Total		10 682 582,72
		Cheltuiiele de regie	14,5 %	1 548 974,50
		Total		12 231 557,22
		Beneficiu	6 %	733 893,43
		Total		12 965 450,65
		TVA	20 %	2 593 090,13
		Total		15 558 540,78
		Total deviz: Inclusiv salariu	15 558 540,78	

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a
penitenciarelor , mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia perimetrului de paza al Penitenciarului nr.10, satul Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Perimetrul de baza din gard si plasa metalica (04/2020-1.2 SAC)

Valoarea de deviz 15 558 540,78 lei

Intocmit in prețuri curente 21.05.2021

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,6000	57,66	611,20
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 788,3655	57,66	103 117,15
3.	7123020011130	Fierar	h-om	2 183,4000	57,66	125 894,84
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7 066,4092	57,66	407 449,15
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	9 751,9565	57,66	562 297,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,6000	57,66	2 456,32
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,8021	57,66	1 084,13
8.	7136080025001	Montator	h-om	142,8399	57,66	8 236,15
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,4184	57,66	254,76
10.	7141020013350	Vopsitor	h-om	485,2000	57,66	27 976,63
11.	7212030022700	Sudor	h-om	274,9491	57,66	15 853,56
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,4160	57,66	831,23
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	658,7256	57,66	37 982,11
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	568,5982	57,66	32 785,37
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4 533,4950	57,66	261 401,32
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	733,8030	57,66	42 311,08
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 905,0366	57,66	167 504,40
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	744,6565	57,66	42 936,89
		Total manopera				1 840 984,11

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	265,2750	18,00	4 774,95
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	357,9075	18,00	6 442,34
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	586,3897	320,00	187 644,70
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1275	230,00	29,32
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	9,2660	6 833,00	63 314,57
6.	20101029009001	Lemn rotund de rasinoase cu tratament antiseptic	m3	2,1300	6 833,00	14 554,29
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,9999	6 833,00	68 329,32
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	7,5340	6 833,00	51 479,83
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,5325	6 833,00	3 638,57
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,6994	6 833,00	11 612,00

11.	2010237318750	Distantieri	buc	33 572,262 0	1,00	33 572,27
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,6797	10 500,00	7 136,85
13.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)-plasa rabita zincata d 3 mm 1180*2050	m2	9,8600	1 922,00	18 950,92
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	734,3476	280,00	205 617,33
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	108,9000	5,00	544,50
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0495	500,00	24,75
17.	2320187315789	Decofrol	kg	823,5408	25,00	20 588,52
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	158,4000	31,00	4 910,40
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	52,5580	25,00	1 313,95
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	27,4797	85,00	2 335,77
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	75,6066	25,00	1 890,16
22.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	10,6500	36,00	383,40
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	145,5600	110,00	16 011,60
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	14,2040	55,00	781,22
25.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	90,4650	150,00	13 569,75
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,9640	1,50	61,45
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8 192,3601	1,50	12 288,54
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,6800	18,00	570,24
29.	266310210000012/15	Beton c12/15	m3	10,1437	760,00	7 709,21
30.	26631021000002,8	Beton C2.8/3.5	m3	120,6066	700,00	84 424,62
31.	26631021000002,8/3.5	Beton C2.8/3.5	m3	34,5049	700,00	24 153,43
32.	2663102100000C2.8/3.5	Beton C2.8/3.5	m3	0,4141	700,00	289,87
33.	2663102100000W6	Beton C20/25 W6	m3	1 322,9060	909,00	1 202 521,55
34.	2663102100000W6 gf	Beton C20/25 W6 gf	m3	53,3205	909,00	48 468,33
35.	2663102100000W6fj	Beton C20/25 W6 fj	m3	120,1280	909,00	109 196,35
36.	26631021000006sv	Beton marfa (clasa dupa proiect)	m3	140,3639	1 070,00	150 189,37
37.	26641021000011	Mortar marca..100	m3	0,2425	808,00	195,94
38.	2682132601626	Carton bitumat	m2	133,9180	15,00	2 008,77
39.	2710403642598	Tabla zincata 1 x 800 x 2000 mm	kg	141,1072	36,00	5 079,86
40.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,4096	45,00	198,43
41.	2710602000090svai	Carcase din armatura svai	kg	19 137,5053	24,70	472 696,38
42.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1 601,1600	18,50	29 621,46
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 910,9677	16,90	99 895,36
44.	2710602100000240	Otel betonA240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	727,0530	16,90	12 287,20
45.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	109 179,6790	16,90	1 845 136,57
46.	271060220000041	Otel beton A500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1 810,5600	16,90	30 598,46
47.	27107035182701	sistema de securitate ЕГО3А СББ АКЛ оц 600/15/7/5	m	2 069,1450	63,84	132 094,22
48.	272210330501sv	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in	m	2,9550	416,00	1 229,28

	ai	complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 300 mm				
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	238,6050	30,00	7 158,15
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	51,4120	30,00	1 542,36
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 147,8943	30,00	34 436,84
52.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	24,2600	30,00	727,80
53.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,7638	525,00	926,00
54.	2775276309886	Confectii metalice din tevi zincate 160*160*4	kg	23 860,500 0	35,00	835 117,50
55.	28111063013010	Constructii metalice zincate	kg	8 076,0000	36,00	290 736,00
56.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 428,9432	40,00	57 157,73
57.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	22,0300	1 600,00	35 248,00
58.	28731220041001 00	Plase sudate 100*100 диам 5 мм	kg	30,6030	20,80	636,54
59.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,0mm cu ochiuri patrate 50 x 50 mm	kg	6 162,0400	44,65	275 135,09
60.	2873122005400	VAta minerala ignifuga	m3	0,6344	1 500,00	951,60
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	284,9413	30,00	8 548,24
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	13,7398	52,51	721,48
63.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,8639	52,51	150,38
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	129,2789	52,51	6 788,43
65.	2873155901202s vai	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	12,3126	52,51	646,53
66.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,0190	52,51	106,02
67.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	40,3800	5,00	201,90
68.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	39,4400	3,85	151,84
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 750,3800	12,00	21 004,56
70.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	7,4550	12,00	89,46
71.	2874115840603	Piulita	buc	176,3840	3,00	529,15
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 750,3800	1,50	2 625,57
73.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	7,4550	3,00	22,36
74.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	39,4400	0,60	23,66
75.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	40,3800	5,20	209,98
76.	2874115883700	Saiba M 20	buc	40,3800	3,00	121,14
77.	2874115893300	Bolt	buc	176,3840	4,00	705,54
78.	2874117308500	Cartus	buc	176,3840	3,00	529,15
79.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	39,4400	0,50	19,72
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	29,1730	0,50	14,59
81.	2874125883079	Saibe M 16	buc	7,4550	2,10	15,66
82.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	14,1480	65,00	919,62
83.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	185,6880	32,00	5 942,02
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	209,4906	1,65	345,66
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	231,4000	24,00	5 553,60
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	291,2445	24,00	6 989,88
87.	4100126202818	Apa	m3	50,9700	24,00	1 223,28
88.	5566928	Bulon zincat M10*80 cu piulita si saibe	buc	1 560,0000	8,00	12 480,00
89.	556698	Bulon zincat M10*180 cu piulita si saibe	buc	3 112,0000	15,00	46 680,00
90.	6412	Zavoare замок	buc	4,0032	1 200,00	4 803,84
91.	6858682	Inmuetoare speciale	buc	4,0032	650,00	2 602,08
		Total materiale de constructii				6 680 905,1 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,2987	480,00	623,38
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	133,2920	790,00	105 300,68
3.	24105200068001	Autopompa	h-ut	4,0800	790,00	3 223,20
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	214,0740	280,00	59 940,72
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	25 491,105 0	1,10	28 040,22
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	107,0370	250,00	26 759,25
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,6849	50,00	884,24
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1708	50,00	8,54
9.	2922140007000	Macara	h-ut	141,6267	480,00	67 980,82
10.	2940420002445s	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	14,9843	200,00	2 996,86
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4240	50,00	21,20
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	77,4985	400,00	30 999,40
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,3368	350,00	6 767,88
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,9218	350,00	2 772,63
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	60,0920	35,00	2 103,22
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	277,2760 46,2560	35,00 50,00	9 704,66 2 312,80
17.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	208,4778	3 681,64	767 540,21
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	218,2102	55,00	12 001,57
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,4850	100,00	148,50
20.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,2240	391,10	2 825,31
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	108,8304	65,00	7 073,98
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0190	105,00	212,00
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	72,6840	480,00	34 888,32
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	119,1295	480,00	57 182,16
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	56,1568	285,00	16 004,69
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,0200	125,00	2 877,50
		Total utilaje de construcții				1 251 193,9 4

Total	lei	9 773 083,17
Asigurarea sociala si medicala	24 %	441 836,19
Transportarea materialelor	7 %	467 663,36
Total		10 682 582,72
Cheltuielile de regie	14,5 %	1 548 974,50
Total		12 231 557,22
Beneficiu	6 %	733 893,43
Total		12 965 450,65

TVA	20 %	2 593 090,13
Total		15 558 540,78
Total deviz:		15 558 540,78

Intocmit	<div>SRL Eurostil Construct</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div>
Verificat	<div>Administratia Nationala a penitenciarelor , mun. Chisinau</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div>

**Obiect Reconstructia perimetrului de paza al
Penitenciarului nr.10, satul Goian**

**Investitor Administratia Nationala a
penitenciarelor , mun. Chisinau**

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. Piloni din beton armat P1				
1	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cl. C20, W6 cu instalatia de tip SBU cu diametrul 300 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 12 m (6.00 m). Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului si este 155.4307 kg (Ksal=Kmecanisme=0.5455)	m3			12 050,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	57,66	359,18
	2873155901202sv ai	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	52,51	5,41
	272210330501sva i	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 300 mm	m	0,0240	416,00	10,28
	2663102100006sv	Beton marfa (clasa dupa proiect)	m3	1,1400	1 070,00	1 256,39
	2710602000090sv ai	Carcase din armatura svai	kg	155,4300	24,70	3 954,29
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	3 681,64	6 420,78
	2940420002445s	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	200,00	25,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	50,00	19,35
		<i>Total</i>	lei			1 440 548,32
2	TsC35B11	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 11-20 m	100 m3			2 354,43
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	391,10	2 354,43
		<i>Total</i>	lei			2 825,31
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	285,00	6,61
		<i>Total</i>	lei			1 309,18
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			194,45
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			52,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	3,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			63,41
		2. Gard din beton armat				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	400,00	820,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		Total	lei			9 799,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	lei			9 720,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	285,00	6,61
		Total	lei			11 782,58
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Total	lei			1 750,00
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			52,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	3,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		Total	lei			570,67
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,60
		Total	lei			264 131,86
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, in egalizari beton marfa C2.8/3.5, turnare cu mijloace clasice	m3			1 120,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000002.8	Beton C2.8/3.5	m3	1,0250	700,00	724,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			130 546,27
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			54,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 833,00	2,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 833,00	0,68
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 833,00	2,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 500,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,10	4,95
		Total	lei			174 218,78
14	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			128,01
	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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 833,00	6,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 833,00	6,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 833,00	10,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			144 940,41
15	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			128,00
	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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 833,00	6,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 833,00	6,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 833,00	10,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			601 917,58
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti cu tratament antiseptic (Rost de deformare)	m3			10 359,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	20101029009001	Lemn rotund de rasinoase cu tratament antiseptic	m3	1,0000	6 833,00	6 833,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	6 833,00	1 708,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	12,00	42,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,10	7,35
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	36,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			22 065,99
17	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la scindarile pentru rost de deformare	m2			89,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1300	15,00	16,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	18,00	5,76
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	31,00	49,60
	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	5,00	5,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			8 903,94
18	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			23,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			116 838,68
19	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 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			22,04

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Total	lei			2 292 772,55
20	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat de tip PM din Teava rectangulara zincata 40*4 .0 mm comform OCT 30245-2003 cu dopuri din tamla gr 4.0 mm	kg			56,17
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,51	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		Total	lei			76 409,35
21	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa. C20/25 W6	m3			1 124,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,0000	1,50	9,36
	2663102100000W 6	Beton C20/25 W6	m3	1,0250	909,00	968,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	24,00	4,99
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	790,00	79,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Total	lei			1 395 036,64
22	CE23D2	Compensatoare din tabla zincata de 1 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 51 - 100 cm	m			481,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26641021000011	Mortar marca..100	m3	0,0110	808,00	9,24
	2710403642598	Tabla zincata 1 x 800 x 2000 mm	kg	6,4000	36,00	239,62
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	45,00	9,36
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,60
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	525,00	43,68
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	4,00	33,28
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	3,00	24,96
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	3,00	24,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			10 202,90
23	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			1 666,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,84
	2873122005400	VAta minerala ignifuga	m3	1,0400	1 500,00	1 560,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		Total	lei			1 016,77
24	CO07A	Imprejmuii metalice din plasa ghimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ АКЛH ou 600/15/7/5-505 ml	kg			105,63
	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	sistema de securitate EFO3A СББ АКЛH ou 600/15/7/5	m	1,1700	63,84	74,69
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,65	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	65,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	150,00	1,50
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	18,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			48 009,86
25	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			294,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			3 513,30
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			36,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	125,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			4 361,75
27	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			1 027,21
	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	55,00	518,65
		<i>Total</i>	lei			12 275,18
		3. Gard din plasa metalica				
		3.1. Fundatii izolate Fi 1-Fi5 si Grinzi de fundare Gf1-Gf5				
28	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			2 403,00
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	285,00	6,61
		<i>Total</i>	lei			2 912,93
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			432,64
31	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			52,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	3,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			141,07
32	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
		<i>Total</i>	lei			9 077,40
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari beton marfa	m3			1 120,57

1	2	3	4	5	6	7
		C2.8/3.5 turnate cu mijloace clasice				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000002.8/3.5	Beton C2.8/3.5	m3	1,0250	700,00	724,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			37 348,58
34	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			119,97
	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	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	280,00	25,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 833,00	23,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 833,00	3,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			64 738,50
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			18 360,47
36	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			52 779,36
37	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 W6	m3			1 065,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,0440	1,50	1,60
	2663102100000W 6fj	Beton C20/25 W6 fj	m3	1,0250	909,00	950,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	790,00	63,20
		Total	lei			122 454,70
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,60
		Total	lei			40 456,40
39	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2			119,97

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				
	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	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	280,00	25,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 833,00	23,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 833,00	3,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			49 266,13
40	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			21,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			15 346,66
41	CC01F1	Armaturi din otel beton A500 C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000041	Otel beton A500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,90	17,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			37 198,82
42	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa...C20/25 W6 (Gf)	m3			1 073,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,2700	1,50	9,59
	2663102100000W6 gf	Beton C20/25 W6 gf	m3	1,0250	909,00	950,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	24105200068001	Autopompa	h-ut	0,0800	790,00	63,20
		Total	lei			54 761,02
43	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			294,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	294,00
		Total	lei			3 254,58
44	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			36,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	125,00	12,50
		Total	lei			4 040,55
45	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			1 027,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,65
		<i>Total</i>	lei			11 371,23
		3.2. Elemente de ingradire				
46	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			54,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 833,00	2,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 833,00	0,68
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 833,00	2,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 500,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,10	4,95
		<i>Total</i>	lei			133 532,52
47	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi zincate 160*160*4 mm elemente de fixare a stlpilor, si dopuri pentru sustinere, inglobate partial in beton, inclusiv perforarea gaurilor in corpul stlpilor pentru prinderea elementelor ingradirii	kg			47,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice din tevi zincate 160*160*4	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 144 214,76
48	CL10A	BAre metalice zincate conform FOCT 30245 -2003 gata confectionare ,la inaltimea pina la 35 m c u greutatea pana la 0.150t asamblate cu suruburi	t			44 771,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	57,66	3 675,82
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	57,66	216,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	57,66	216,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	57,66	216,22
	28111063013010	Constructii metalice zincate	kg	1 000,0000	36,00	36 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	52,51	13,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	5,20	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	3,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	480,00	4 320,00
		<i>Total</i>	lei			361 571,62
49		Bulon zincat M10*180 cu piulita si saibe				15,00
	556698	Bulon zincat M10*180 cu piulita si saibe	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			46 680,00
50		Bulon zincat M10*80 cu piulita si saibe				8,00
	5566928	Bulon zincat M10*80 cu piulita si saibe	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			12 480,00
51	CR30A adoptata	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata GOST 5336-80 tip 2-50-3.0-0 incl montarea barelor din otel beton diam 10 mm claa A240-1585.69 pentru sudstinerea plasei si refacerea strutului de acoperire din vopsea	m2			219,00
	7123020011130	Fierar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,0mm cu ochiuri patrate 50 x 50 mm	kg	2,5400	44,65	113,41
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,6600	18,50	12,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0600	110,00	6,60
		Total	lei			531 281,87
52	CO07A	Imprejmuiiri metalice din plasa ghimpata pentru sisteme de securitate de tip Eroza СББ AKJI ou 600/15/7/5-1460ml	kg			105,63
	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	sistema de securitate ЕГОЗА СББ AKJI ou 600/15/7/5	m	1,1700	63,84	74,69
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,65	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	150,00	1,50
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	18,00	2,70
		Total	lei			138 800,77
53	CK14A	Porti metalice Pt cu rame din profiluri din otel zincata 60*40*4.0 mm si panou din plasa de sirma ГОСТ 5336 tip 2-50-3.0-0.montata pe carcasa existenta si accesoriile necesare zincate (balamale-2 buc, inmuietoare speciale, zavoare,etc) avand dimensiune 1180*2050 mm	m2			2 815,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)-plasa rabita zincata d 3 mm 1180*2050	m2	1,0000	1 922,00	1 922,00
	6858682	Inmuietoare speciale	buc	0,4060	650,00	263,90
	6412	Zavoare замok	buc	0,4060	1 200,00	487,20
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,85	15,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,51	6,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	230,00	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Total	lei			27 764,20
54	CK13B1	porti metalice PB din elemente zincate ,pliante in doua canaturi ,cu portita Pt din componenta conform desenelor tehnice incl accesoriile nesecare pentru poarta si usa dimensiuni 4840*4550(H)	m2			1 874,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	57,66	140,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	57,66	48,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	57,66	6,92
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	230,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,50	1,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	1,65	0,43
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	52,51	6,83
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	55,00	33,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	480,00	24,00
		Total	lei			41 287,49
		4. Scari Sc1-Sc4				
55	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			68,62

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
		<i>Total</i>	lei			823,38
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			119,98
	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	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	280,00	25,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 833,00	23,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 833,00	3,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			9 358,06
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari beton marfa C2.8/3.5 , , turnare cu mijloace clasice	m3			1 120,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2663102100000C 2.8/3.5	Beton C2.8/3.5	m3	1,0250	700,00	724,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			448,23
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 100*100 diam 5 mm)	kg			23,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200410010 0	Plase sudate 100*100 diam 5 mm	kg	1,0100	20,80	21,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,90	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			718,44
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 187,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000012 /15	Beton c12/15	m3	1,0250	760,00	790,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			11 581,32
60	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			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		<i>Total</i>	lei			214,50
61	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii	m3			111,64

1	2	3	4	5	6	7
		necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	57,66	87,64
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			133,97
62	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 027,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,67
		<i>Total</i>	lei			123,27

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct

Investitor
Administrația Națională a penitenciarelor ,
mun. Chișinău

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.