

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

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriu PG

Valoarea de deviz 893 080,26 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
		<b>1. Acoperire tip B</b>				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, связный грунт)	100m2	2,7400	1 216,67	3 333,68
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-pietris	m3	41,1000	482,37	19 825,29
3	DC05B	Imbracaminte din beton cu ciment beton 25 F 200 W 6 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm incl asternerea stratului de nisip bituminat gr 30 mm	m2	274,0000	319,83	87 632,66
		<i>Total</i>	lei			110 791,63

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Acoperire tip B Inclusiv salariu</b>				<b>110 791,63 13 204,69</b>
		<b>2. Acoperire tipB2</b>				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	24,0400	597,58	14 365,90
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	25,0800	477,39	11 973,04
6	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Бетонные тротуарные плиты, уложенные на один слой песка толщиной 5 см, расшитые цементным раствором)	m2	376,2000	258,97	97 422,71
7	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...B.25 F 200 W 6	m3	1,2500	1 391,23	1 739,04
		<i>Total</i>	lei			125 500,69
		<b>Total Acoperire tipB2 Inclusiv salariu</b>				<b>125 500,69 14 230,95</b>
		<b>3. Acoperire tip B3</b>				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,3000	597,58	3 764,78
9	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa. B15	m3	12,6000	1 151,91	14 514,07
		<i>Total</i>	lei			18 278,85
		<b>Total Acoperire tip B3 Inclusiv salariu</b>				<b>18 278,85 3 156,72</b>
		<b>4. Bordure</b>				
10	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном	m3	5,0000	168,37	841,84

1	2	3	4	5	6	7
		полотне для выполнения обрамлений покрытия)				
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m	53,0000	220,50	11 686,57
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 45x18 cm, pe fundatie de beton C12/15 38x25 cm	m	24,0000	230,55	5 533,24
13	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 (bordure)	m3	5,0000	17,87	89,37
14	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	0,0500	3 149,00	157,45
		<i>Total</i>	lei			18 308,47
		<b>Total Bordure Inclusiv salariu</b>				<b>18 308,47 3 931,33</b>
		<b>5. canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225 h mm</b>				
15	AcE07A	Montarea canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225(h)mm cu grila din otel zincat necarosabil tip I, L=500 mm	buc	132,0000	416,95	55 037,88
16	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...B.25 F 200 W 6 .	m3	0,6000	1 391,17	834,70
		<i>Total</i>	lei			55 872,58

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225 h mm Inclusiv salariu</b>				<b>55 872,58 5 460,98</b>
		<b>6. Canal de beton (pl 11)</b>				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C2.8/3.5	m3	4,3000	1 117,77	4 806,42
18	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	86,8000	122,28	10 613,68
19	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	17,4000	25,27	439,72
20	CC02J2	Armaturi din otel beton A500 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	178,3000	23,68	4 221,26
21	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa..C12/15 F50	m3	11,4000	1 151,91	13 131,82
22	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 F50	m3	1,3800	1 183,61	1 633,38
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,4800	1 318,92	633,08

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C16/20 F50				
24	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta 500*500mm sarcina C 250 la gurile de scurgere	buc	10,0000	1 442,16	14 421,56
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	56,4200	56,91	3 210,79
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	52,0800	13,82	719,56
27	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	4,0000	17,88	71,50
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,0000	45,64	182,58
		<i>Total</i>	lei			54 085,35
		<b>Total Canal de beton (pl 11) Inclusiv salariu</b>				<b>54 085,35 11 872,34</b>
		<b>7. Rosturi de deformare RD1. RD2</b>				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	381,0000	141,50	53 913,18
30	IE07Ak=0. 67	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare	m	381,0000	10,18	3 877,40

1	2	3	4	5	6	7
		si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv(Curatirea rosturilor cu aer comprimat)				
31	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu teava din GUMA d=5 mm Технониколь	m	320,0000	23,82	7 621,44
32	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu teava din GUMA d=30 mm	m	61,0000	202,63	12 360,55
33	RpDB13Aa doptata	Umplerea rosturilor la imbracaminte cu lianti hidraulici folosind mastic polimer bituminos	m	381,0000	42,15	16 060,27
34	pret furnizor	Amorsa botuminoasa pentru grunduirea rosturi	kg	36,0000	25,00	900,00
35	pret furnizor	Mastic ermetizat polimer - bituminos pentru rosturi	kg	202,0000	45,00	9 090,00
		<i>Total</i>	lei			103 822,84
		<b>Total Rosturi de deformare RD1. RD2 Inclusiv salariu</b>				<b>103 822,84 15 164,82</b>
		<b>8. Canal din beton L+82 m</b>				
36	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	0,1600	820,00	131,20
37	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	0,2400	900,00	216,00
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	39,6000	6,61	261,83
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,2400	162,08	38,90

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	m3			
40	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	0,2400	52,88	12,69
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	6,5600	597,58	3 920,15
42	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	147,6000	122,28	18 048,16
43	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...C12/15 F50.	m3	11,4800	1 287,16	14 776,59
44	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	0,1600	294,00	47,04
45	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	1,6000	34,00	54,40
46	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	0,1600	3 148,94	503,83
		<i>Total</i>	lei			38 010,79
		<b>Total Canal din beton L+82 m</b>				<b>38 010,79</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 094,35</b>
		<b>9. Receptori de scurgere a apei pluviale K1-K3</b>				
47	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	0,0900	1 756,00	158,04
48	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	0,1700	1 908,00	324,36
49	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	28,0500	6,61	185,48
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,1700	162,06	27,55
51	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1700	52,76	8,97
52	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	66,3000	60,92	4 038,71
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,9600	597,58	573,68
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizar C 2,8/3,5 beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,9600	1 117,74	1 073,03
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,6000	69,91	671,15
56	CG01A1 к=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	-9,6000	23,58	-226,41

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
57	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,4100	1 614,60	7 120,37
58	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-15	buc	3,0000	860,00	2 580,00
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-15-9	buc	6,0000	910,00	5 460,00
60	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ 1-15-2	buc	3,0000	859,00	2 577,00
61	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc	3,0000	170,00	510,00
62	AcE14A1	Capac cu rama ,necarosabil	buc	3,0000	1 850,00	5 550,00
63	CL26A	Rame metalice gata confectionate (MC1.MC2.MHC)	kg	46,2400	52,81	2 442,06
64	CL18A	Confectii metalice diverse din D=350*8mm - inglobate total sau partial in beton	kg	40,5000	60,96	2 468,76
65	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 350 mm	buc	3,0000	480,59	1 441,76
66	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.	m3	0,1800	1 319,06	237,43

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C12/15 F50.				
67	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	1,8000	122,28	220,10
68	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile de protectie nr.1 si nr.2	kg	25,8000	61,23	1 579,66
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	33,0000	13,81	455,89
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	4,8000	68,94	330,89
71	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale(interioare )	m2	12,3000	56,91	699,98
72	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	9,0000	17,87	160,87
73	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (	m3	9,0000	45,64	410,80
		<i>Total</i>	lei			41 080,13
		<b>Total Receptori de scurgere a apei pluviale K1-K3 Inclusiv salariu</b>				<b>41 080,13 8 206,50</b>

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

		Total	lei	565 751,33	
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 717,44	
		Transportarea materialelor	7 %	26 725,21	
		Total		613 193,98	
		Cheltuiile de regie	14,5 %	88 913,13	
		Total		702 107,11	
		Beneficiu	6 %	42 126,43	
		Total		744 233,54	
		TVA	20 %	148 846,72	
		Total		893 080,26	
		Total deviz: Inclusiv salariu			893 080,26

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriu PG

Valoarea de deviz 893 080,26 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 № :				

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	445,7895	57,66	25 704,23
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,3684	57,66	713,17
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	188,9600	57,66	10 895,43
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,1060	57,66	2 370,17
5.	7129020012800	Pavator	h-om	250,8710	57,66	14 465,23
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	24,5300	57,66	1 414,40
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	103,7000	57,66	5 979,34
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,8400	57,66	221,41
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	61,9932	57,66	3 574,53
10.	7134050013250	Izolator	h-om	9,0600	57,66	522,40
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,9743	57,66	1 324,70
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,8116	57,66	1 718,94
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6630	57,66	38,23
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,6834	57,66	1 019,62
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	133,7554	57,66	7 712,35
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	111,0895	57,66	6 405,41
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,9026	57,66	2 243,12
		<b>Total manopera</b>				<b>86 322,68</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,0483	18,00	36,88
2.	12210001000011	MAstica polimer bitumin	kg	45,0228	45,00	2 026,03
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0066	320,00	2,11
4.	142110122001525	Nisip bituminos	m3	8,2200	320,00	2 630,40
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	43,5390	320,00	13 932,48
6.	14211022001525	Nisip s-pietris	m3	53,8821	275,00	14 817,58
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,5740	230,00	592,02
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	50,8165	230,00	11 687,80
9.	1422102520551211	Beton 25 F 200 W 6	m3	3,5687	990,00	3 533,02
10.	14221052205515	Beton in imbracaminte 25 F 200 W 6	m3	49,3200	990,00	48 826,80
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3543	6 833,00	2 420,94
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2362	6 833,00	1 613,95
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2362	6 833,00	1 613,95
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7098	200,00	141,96

15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0928	6 833,00	634,10
16.	2010237318750	Distantieri	buc	58,7100	1,00	58,71
17.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0055	25,00	0,14
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	25,9820	225,00	5 845,95
19.	20301329470006 2	Rame metalice gata confectionate (MC1.MC2.MHC)	kg	46,2400	45,00	2 080,80
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,5080	1,00	8,51
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0042	1 000,00	4,20
22.	2320156200901	Motorina	kg	230,8860	18,00	4 155,95
23.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,0960	18,00	19,73
24.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	25,5240	30,00	765,72
25.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	14,3367	30,00	430,10
26.	2320187315789	Decofrol	kg	31,3580	33,00	1 034,82
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1,5120	12,00	18,14
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	12,7620	15,00	191,43
29.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	193,1423	15,00	2 897,13
30.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	27,9880	15,00	419,82
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4892	45,00	22,01
32.	2466477302420	Sticla solubila	kg	34,3600	15,00	515,40
33.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	2,1303	850,00	1 810,76
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	846,0100	1,50	1 269,02
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	881,1020	1,50	1 321,65
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,1055	1,50	4,66
37.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	381,8430	210,00	80 187,03
38.	2661125646556	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15-9	buc	6,0000	910,00	5 460,00
39.	26611264330911	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	170,00	510,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	860,00	2 580,00
41.	26611264331521 3	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-2	buc	3,0000	859,00	2 577,00
42.	2663102100000 C2.8/3.5	Beton C2.8/3.5	m3	4,4516	700,00	3 116,12
43.	26631021000001 1188	Beton C16/20 F50	m3	12,6302	890,00	11 240,89
44.	26631021000001 88	Beton C12/15 F50	m3	13,2960	760,00	10 104,96
45.	26631021000002 00	Beton 200	m3	16,5737	760,00	12 596,01
46.	26631021000005 4	Beton C 2,8/3,5	m3	0,9938	700,00	695,66
47.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,3070	780,00	1 799,46
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3638	850,00	309,23
49.	26641021020101 00	Mortar ciment 100	m3	0,2112	850,00	179,52
50.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 350*200	m	53,2650	140,00	7 457,10
51.	26661228002865	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 450*180	m	24,1200	150,00	3 618,00
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,3335	2 450,00	3 267,08
53.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	18,6320	20,00	372,64
54.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	177,0126	20,00	3 540,25
55.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	5,7960	24,00	139,10
56.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	16,1660	15,00	242,49
57.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1,3700	22,00	30,14

58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,8350	18,50	329,95
59.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	182,7575	18,50	3 381,01
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4050	30,00	12,15
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9570	30,00	58,71
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,5000	48,00	1 944,00
63.	28112363098006 8	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile de protectie nr.1 si nr.2	kg	25,8000	48,00	1 238,40
64.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,3845	2 500,00	961,25
65.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1856	150,00	27,84
66.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	4,9320	65,00	320,58
67.	28121063060055 55	Герметик d=5 mm технониколь 600ml	buc	119,9100	130,00	15 588,30
68.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,5480	25,00	13,70
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,0860	30,00	212,58
70.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,6076	30,00	78,23
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5627	52,51	29,54
72.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	70,8600	5,00	354,30
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	70,8600	4,00	283,44
74.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,1810	65,00	76,76
75.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000	1 850,00	5 550,00
76.	28752742000055 0	canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225(h)mm cu grila din otel zincat necarosabil tip I, L=500 mm	buc	135,9600	350,00	47 586,00
77.	2875274203624	Rama din fonta 500*500 mm C 250	buc	10,2000	1 350,00	13 770,00
78.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,9180	30,00	57,54
79.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,0860	45,00	318,87
80.	35366	Mastic ermetizat polimer -bituminos pentru rosturi	kg	202,0000	45,00	9 090,00
81.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	11,0210	45,00	495,94
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9003	2,00	1,80
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,8692	24,00	1 196,86
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,6927	24,00	352,62
85.	4100126202818	Apa	m3	6,2940	24,00	151,05
86.	5646812	Amorsa botuminoasa pentru grunduirea rosturi	kg	36,0000	25,00	900,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>381 788,77</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,4348	280,00	7 401,75
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,2108	250,00	2 552,70
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,2174	250,00	3 304,35
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,4800	65,00	31,20
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0170	50,00	0,85
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,4933	480,00	716,78
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4224	50,00	21,12
8.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	12,3300	120,00	1 479,60
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9728	400,00	789,12
10.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	602,8000	5,00	3 014,00

11.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	12,3300	392,05	4 833,98
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,8360	480,00	1 841,28
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,2883	480,00	3 018,38
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8680	400,00	347,20
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,2060	400,00	482,40
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1344	350,00	47,04
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2214	350,00	77,49
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,1040	28,00	58,91
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,6220	28,00	661,40
20.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	12,3300	450,00	5 548,50
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	12,3300	150,00	1 849,50
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9803	280,00	554,48
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0851	100,00	8,51
24.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0360	100,00	3,60
25.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	3,0480	150,00	457,20
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	112,0140	392,00	43 909,49
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,4800	350,00	1 918,00
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,1899	480,00	4 891,15
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,5665	480,00	6 991,92
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2749	275,00	75,60
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,5695	285,00	447,31
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,0507	100,00	305,07
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>97 639,88</b>

Total	lei	565 751,33
Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 717,44
Transportarea materialelor	7 %	26 725,21
Total		613 193,98
Cheltuiile de regie	14,5 %	88 913,13
Total		702 107,11
Beneficiu	6 %	42 126,43
Total		744 233,54
TVA	20 %	148 846,72
Total		893 080,26

**Total deviz:**

**893 080,26**

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a  
penitenciarelor , mun. Chisinau

**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
		<b>1. Acoperire tip B</b>				
1	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, связный грунт)	100m2			1 216,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	480,00	672,00
		<i>Total</i>	lei			3 333,68
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip-pietris	m3			482,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,00	5,57
	14211022001525	Nisip s-pietris	m3	1,3110	275,00	360,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	480,00	73,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			19 825,29
3	DC05B	Imbracaminte din beton cu ciment beton 25 F 200 W 6 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm incl aternerea stratului de nisip bituminat gr 30 mm	m2			319,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	142210252055121	Beton 25 F 200 W 6	m3	0,0060	990,00	5,94
	14221052205515	Beton in imbracaminte 25 F 200 W 6	m3	0,1800	990,00	178,20
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	142110122001525	Nisip bituminos	m3	0,0300	320,00	9,60
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	20,00	1,36
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,1010	15,00	1,52
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0590	15,00	0,88
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	25,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	30,00	0,21
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0130	30,00	0,39
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	18,00	0,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	24,00	1,70
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	65,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	33,00	0,36
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10	h-ut	0,0450	150,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
		CP				
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0450	392,05	17,64
	2952270003608	Vibroinfingator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0450	450,00	20,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	100,00	0,71
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,00	11,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0450	120,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			87 632,66
		<b>2. Acoperire tipB2</b>				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	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
		<i>Total</i>	lei			14 365,90
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			477,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	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
		<i>Total</i>	lei			11 973,04
6	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Бетонные тротуарные плиты, уложенные на один слой песка толщиной 5 см, расшитые цементным раствором)	m2			258,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	230,00	11,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	24,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			97 422,71
7	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...B.25 F 200 W 6	m3			1 391,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1422102520551211	Beton 25 F 200 W 6	m3	1,0250	990,00	1 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 739,04
		<b>3. Acoperire tip B3</b>				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	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
		<i>Total</i>	lei			3 764,78
9	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa. B15	m3			1 151,91

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	760,00	790,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			14 514,07
		<b>4. Bordure</b>				
10	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (Копание ям в дорожном полотне для выполнения обрамлений покрытия)	m3			168,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	57,66	168,37
		<i>Total</i>	lei			841,84
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m			220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100000200	Beton 200	m3	0,0450	760,00	34,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	230,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 350*200	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Total</i>	lei			11 686,57
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 45x18 cm, pe fundatie de beton C12/15 38x25 cm	m			230,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100000200	Beton 200	m3	0,0450	760,00	34,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	230,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	26661228002865	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 450*180	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			5 533,24
13	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 (bordure)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			89,37
14	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			3 149,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	280,00	2 640,40
		<i>Total</i>	lei			157,45
		<b>5. canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225 h mm</b>				
15	AcE07A	Montarea canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225(h)mm cu grila din otel zincat necarosabil tip I, L=500 mm	buc			416,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	287527420000550	canal de captare a apelor pluviale prefabricat 178*225(h)mm cu grila din otel zincat necarosabil tip I, L=500 mm	buc	1,0000	350,00	360,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	230,00	5,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			55 037,88
16	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...B.25 F 200 W 6 .	m3			1 391,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	142210252055121 1	Beton 25 F 200 W 6	m3	1,0250	990,00	1 029,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			834,70
		<b>6. Canal de beton (pl 11)</b>				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C2.8/3.5	m3			1 117,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000 C2.8/3.5	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	28,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			4 806,42
18	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse (	m2			122,28
	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	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	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	225,00	24,75
	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	33,00	3,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			10 613,68
19	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			25,27
	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	18,50	18,96
	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			439,72
20	CC02J2	Armaturi din otel beton A500 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			23,68
	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	18,50	18,96

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			4 221,26
21	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa..C12/15 F50	m3			1 151,91
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000188	Beton C12/15 F50	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	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			13 131,82
22	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 F50	m3			1 183,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000188	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	760,00	790,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 633,38
23	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. C16/20 F50	m3			1 318,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000001188	Beton C16/20 F50	m3	1,0250	890,00	925,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			633,08
24	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta500*500mm sarcina C 250 la gurile de scurgere	buc			1 442,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Rama din fonta 500*500 mm C 250	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
		<i>Total</i>	lei			14 421,56
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			56,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,35
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	275,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			3 210,79
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			13,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	lei			719,56
27	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
		Total	lei			71,50
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			182,58
		<b>7. Rosturi de deformare RD1. RD2</b>				
29	DC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			141,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 450,00	8,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	392,00	115,25
		Total	lei			53 913,18
30	IE07Ak=0.67	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv(Curatirea rosturilor cu aer comprimat)	m			10,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	3,48
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	250,00	6,70
		Total	lei			3 877,40
31	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu teava din GUMA d=5 mm Технониколь	m			23,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2812106306005555	Герметик d=5 mm технониколь 600ml	buc	0,0900	130,00	12,28
		Total	lei			7 621,44
32	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu teava din GUMA d=30 mm	m			202,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2812106306005555	Герметик d=5 mm технониколь 600ml	buc	1,4000	130,00	191,10
		Total	lei			12 360,55
33	RpDB13Aadoptata	Umplerea rosturilor la imbracaminte cu lianti hidraulici folosind mastic polimer bituminos	m			42,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	15,00	6,51
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	30,00	0,85
	12210001000011	MAstica polimer bitumin	kg	0,1170	45,00	5,32
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	20,00	9,29

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	18,00	10,91
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			16 060,27
34	pret furnizor	Amorsa botuminoasa pentru grunduirea rosturi	kg			25,00
	5646812	Amorsa botuminoasa pentru grunduirea rosturi	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
35	pret furnizor	Mastic ermetizat polimer -bituminos pentru rosturi	kg			45,00
	35366	Mastic ermetizat polimer -bituminos pentru rosturi	kg	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			9 090,00
		<b>8. Canal din beton L+82 m</b>				
36	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			131,20
37	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			216,00
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	285,00	6,61
		<i>Total</i>	lei			261,83
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			162,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			38,90
40	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			52,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	3,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			12,69
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	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
		<i>Total</i>	lei			3 920,15
42	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			122,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	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	225,00	24,75
	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	33,00	3,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			18 048,16
43	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa...C12/15 F50.	m3			1 287,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000001188	Beton C16/20 F50	m3	1,0250	890,00	925,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			14 776,59
44	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			47,04
45	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			34,00
	4100116202806	Apa industrială 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	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			54,40
46	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			3 148,94
	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	280,00	2 640,37
		<i>Total</i>	lei			503,83
		<b>9. Receptori de scurgere a apei pluviale K1-K3</b>				
47	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			1 756,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			158,04
48	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			1 908,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		<i>Total</i>	lei			324,36
49	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,61

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	285,00	6,61
		Total	lei			185,48
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			162,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Total	lei			27,55
51	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			52,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	320,00	3,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		Total	lei			8,97
52	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			60,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	150,00	0,42
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	2 500,00	14,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	6 833,00	9,56
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	30,00	0,68
		Total	lei			4 038,71
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			597,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	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			573,68
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizar C 2,8/3,5 beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 117,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000054	Beton C 2,8/3,5	m3	1,0250	700,00	724,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	28,00	11,20
		Total	lei			1 073,03
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,0330	850,00	28,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			671,15
56	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			23,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010100	Mortar ciment 100	m3	0,0055	850,00	9,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		Total	lei			-226,41
57	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din	m3			1 614,60

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	780,00	408,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,00	32,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	70,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	230,00	33,55
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,50	1,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	480,00	512,64
		Total	lei			7 120,37
58	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-15	buc			860,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
		Total	lei			2 580,00
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-15-9	buc			910,00
	2661125646556	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15-9	buc	1,0000	910,00	910,00
		Total	lei			5 460,00
60	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ 1-15-2	buc			859,00
	266112643315213	Placi prefabricate pt. camine KIIJ1-15-2	buc	1,0000	859,00	859,00
		Total	lei			2 577,00
61	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			170,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
		Total	lei			510,00
62	AcE14A1	Capac cu rama ,necarosabil	buc			1 850,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			5 550,00
63	CL26A	Rame metalice gata confectionate (MC1.MC2.MHC)	kg			52,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	203013294700062	Rame metalice gata confectionate (MC1.MC2.MHC)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
		Total	lei			2 442,06
64	CL18A	Confectii metalice diverse din D=350*8mm - inglobate total sau partial in beton	kg			60,96
	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 inglobate in beton	kg	1,0000	48,00	48,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		Total	lei			2 468,76
65	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 350 mm	buc			480,59
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3200	15,00	139,94
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6700	45,00	165,31

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	lei			1 441,76
66	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 F50.	m3			1 319,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000011188	Beton C16/20 F50	m3	1,0250	890,00	926,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		Total	lei			237,43
67	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			122,28
	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	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	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	225,00	24,75
	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	33,00	3,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Total	lei			220,10
68	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile de protectie nr.1 si nr.2	kg			61,23
	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
	281123630980068	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile de protectie nr.1 si nr.2	kg	1,0000	48,00	48,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,51	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
		Total	lei			1 579,66
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			13,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	lei			455,89
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			68,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	24,00	28,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	12,00	3,78
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			330,89
71	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale(interiaore )	m2			56,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,35
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	275,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			699,98
72	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			160,87
73	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (	m3			45,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			410,80

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL Eurostil Construct

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.