

Penitenciarul nr.10 Goian

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de repara?ie capitala a acoperi?urilor imobilelor cu nr. cad.
3157108126.04 (Bloc lit. D) din mun. Chi?inau, comuna Ciorescu, satul Goian****Valoarea de deviz 959 579,43 lei**

Intocmit in pre?uri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc D. Demolari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	538,00	36,80 34,40	19 799,69 18 508,49
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	108,35	64,27 52,96	6 963,48 5 738,04
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Placi de parapet (h=80mm))	m3	1,36	770,44 762,28	1 047,79 1 036,70
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la parapet	m2	20,00	14,53 13,73	290,61 274,61
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	6,10	202,52 198,36	1 235,40 1 210,02
6	CO05A2 apli.	Demontarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m	63,00	2,60 2,60	163,55 163,55
7	TsH92B	Incarcarea in auto : deseuri	t	20,00	55,50 55,50	1 110,00 1 110,00
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	20,00	77,40 0,00	1 548,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bloc D. Demolari Inclusiv salariu				32 158,52 28 041,41
		2. Bloc administrativ. Acoperis				
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Bariera de vapori)	m2	434,00	26,18 12,50	11 360,69 5 425,00
10	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Polisteren extrudat, dens. 30-35kg/m2, gros 150mm)	m2	434,00	389,58 6,00	169 076,57 2 604,00
11	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 (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3	66,00	1 643,26 232,39	108 455,32 15 337,87
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100x100)	kg	859,32	27,52 1,50	23 644,19 1 288,98
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	433,40	94,27 36,15	40 857,48 15 668,28
14	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 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 200, se adauga 2 cm	m2	433,40	62,83 24,77	27 231,39 10 734,45
15	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1.5kg/m2)	m2	524,00	41,02 2,00	21 494,48 1 048,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2	524,00	165,88 24,00	86 923,74 12 576,00
17	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2	524,00	170,72 24,00	89 454,66 12 576,00
18	CE24J	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase, (doar manopera si chit pe baza de bitum filerizat)	buc	11,00	41,39 23,36	455,28 257,00
19	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	11,00	120,00 0,00	1 320,00 0,00
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150mm	m	64,00	301,86 15,58	19 319,11 996,86
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D 100 mm	m	114,00	278,82 18,17	31 785,59 2 071,61
22	CO05A2 apli.	Demontarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m	63,00	2,60 2,60	163,55 163,55
		Total Bloc administrativ. Acoperis Inklusiv salariu				631 542,06 80 747,60
		3. Bloc administrativ. Parapet				
23	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2	19,00	5,97 1,56	113,48 29,59
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg	22,80	27,52 1,50	627,35 34,20
25	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	19,00	132,34 87,69	2 514,54 1 666,07
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2	34,70	273,60 85,90	9 494,09 2 980,73

1	2	3	4	5	6	7
27	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1.5kg/m2)	m2	27,00	41,02 2,00	1 107,54 54,00
28	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2	27,00	165,88 24,00	4 478,90 648,00
29	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2	27,00	170,72 24,00	4 609,31 648,00
30	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Glaf (lacrimar) din tabla zincata cu acoperire polimerica)	m2	22,70	205,26 51,82	4 659,43 1 176,40
31		Fisie metalica 40x2 mm	m	56,10	18,50 0,00	1 037,85 0,00
		Total Bloc administrativ. Parapet Inklusiv salariu				28 642,48 7 237,00
		4. Bloc Dlesire pe acoperis				
32	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2	20,00	5,97 1,56	119,45 31,15
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg	24,00	27,52 1,50	660,36 36,00
34	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	20,00	132,34 87,69	2 646,88 1 753,76

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2	20,00	273,60 85,90	5 472,10 1 718,00
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	20,00	17,99 6,47	359,81 129,48
37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	20,00	160,27 63,34	3 205,49 1 266,85
38	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1.5kg/m2)	m2	7,00	41,02 2,00	287,14 14,00
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2	7,00	165,88 24,00	1 161,19 168,00
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2	7,00	170,72 24,00	1 195,01 168,00
41	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,50	2 350,55 48,63	1 175,27 24,32
42	CE24F aplicat	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigurand etanseitatea la aer si apa	buc	1,00	774,32 311,52	774,32 311,52
43	CK12A	Usa metalica de exterior- antifoc Se va prevedea usa metalica de exterior, cu un canat, deschidere pe stinga, dimensiuni de 1000 x1600 mm (h). Usa sa vi	m2	1,05	2 784,08 228,07	2 923,28 239,47

1	2	3	4	5	6	7
		executata din tabla de otel cu izolatia termica interioara, avand grad de rezistenta la foc minim EI30, conform normativelor in vigoare. Element complet echipat (toc metalic, garnitura de etansare, balamale, sistem de inchidere si accesorii aferente) - 1 buc				
		Total Bloc D Iesire pe acoperis Inclusiv salariu				19 980,31 5 860,54
		5. Bloc D Canale de ventilare				
44	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	6,10	2 255,97 278,60	13 761,44 1 699,47
45	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgput	m2	34,00	5,97 1,56	203,07 52,96
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg	40,80	27,52 1,50	1 122,62 61,20
47	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	34,00	132,34 87,69	4 499,70 2 981,39
48	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2	34,00	273,60 85,90	9 302,56 2 920,60
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	34,00	17,99 6,47	611,69 220,12
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	34,00	160,27 63,34	5 449,33 2 153,64
51	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	9,00	205,26 51,82	1 847,35 466,42

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata pentru canale de ventilare)				
		Total Bloc D Canale de ventilare Inclusiv salariu				36 797,76 10 555,79

		Total	lei	749 121,12
		Asigurarea social si medicala	24,00 %	31 786,16
		Transportarea materialelor	0,50 %	2 985,98
		Total	100,00 +	783 893,27
		Cheltuieli de regie	1,00 %	7 838,93
		Total	100,00 +	791 732,20
		Beneficiul de deviz	1,00 %	7 917,32
		Tota	100,00 +	799 649,53
		TVA	20,00 %	159 929,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		959 579,43 132 442,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Penitenciarul nr.10 Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de repara?ie capitala a acoperi?urilor imobilelor cu nr. cad.
3157108126.04 (Bloc lit. D) din mun. Chi?inau, comuna Ciorescu, satul Goian

Valoarea de deviz 959 579,43 lei

Intocmit in pre?uri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	134,673	51,92	6 992,22
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	65,88	51,92	3 420,49
3.	7123010010200	Betonist	h-om	268,108	51,92	13 920,17
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,673	50,00	1 183,65
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,5835	51,92	341,82
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,425	51,92	22,07
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	433,40	51,92	22 502,13
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	621,954	50,00	31 097,70
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,19	51,92	113,70
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,48	53,95	349,60
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	110,517	51,92	5 738,04
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1995	53,95	10,76
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	353,025	51,92	18 329,06
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,717	51,92	192,99
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,20	50,00	1 110,00
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	510,3146	50,00	25 515,73
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,4326	50,00	1 321,63
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,612	50,00	280,60
		Total manopera				132 442,35

Materiale:

1.	02663102100000	Polistirenciment (y=300 kg/m3)	m3	68,3265	1 250,00	85 408,13
2.	12682132600465	Bariera de vapori	m2	514,073	8,60	4 421,03
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0053	340,00	1,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,528	340,00	11 059,52
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,167	5,50	11,92
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	5 800,00	17,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	284,076	0,50	142,04
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,50	2 200,00	1 100,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	403,62	2,50	1 009,05
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,204	7 800,00	1 591,20
11.	22413317346000	Mastic bituminos	kg	837,00	26,00	21 762,00
12.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	351,54	25,00	8 788,50
13.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	607,60	26,30	15 979,88
14.	2413217300010	Cleme	buc	58,14	1,20	69,77
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3525	85,00	29,96
16.	2416586143	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	10,95	28,60	313,17
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,735	40,00	29,40
18.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	22,41	27,45	615,15
19.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	3,9655	50,00	198,28
20.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1235	87,00	10,74
21.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	358,348	6,40	2 293,43
22.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	358,348	5,80	2 078,42
23.	25213026029023	Polisteren extrudat, dens/ 30-35kg/m2, gros 150 mm	m2	438,34	335,00	146 843,90
24.	25221302602907	Polisteren extrudat 50 mm	m2	95,8581	112,00	10 736,11
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	98,5457	6,85	675,04
26.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 403,40	3,50	8 411,90
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 129,41	3,20	32 414,11
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	121,52	4,20	510,38
29.	26531302100831	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba	kg	124,20	42,00	5 216,40

	1	pentru fatade				
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,464	1 800,00	2 635,20
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	25,589	0,00	0,00
32.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,184	28,60	377,06
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,825	2,50	2,06
34.	268213269500470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP"	m2	673,785	112,00	75 463,92
35.	2685622132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	673,785	108,00	72 768,78
36.	27104023642299	Glaf (lacrimar) din tabla zincata cu acoperire polimerica	kg	132,2842	25,00	3 307,11
37.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	122,094	167,00	20 389,70
38.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	69,216	165,00	11 420,64
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,7346	25,00	118,36
40.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	9,40	0,00
41.	27140403642299	Tabla zincata pentru canale de ventilare gros. 0.5 mm	kg	52,4475	25,00	1 311,19
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,4692	25,00	236,73
43.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,05	2 500,00	2 625,00
44.	2812106308636	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperis, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigurand etanseitatea la apa si aer	buc	1,00	420,00	420,00
45.	28731220041200	Plase sudate d4 VR-1, 100x100	kg	867,9132	25,00	21 697,83
46.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,9985	25,00	24,96
47.	2873147300863	Agrafe	kg	8,3213	25,00	208,03
48.	287315220041200	Plase sudate d=3 mm VR-1, 100x100	kg	88,476	25,00	2 211,90
49.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,147	32,00	4,70
50.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,00	1,20	3,60
51.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,07	85,00	2 470,95
52.	2874115837745	Suruburi	buc	659,20	0,50	329,60
53.	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc	30,00	1,40	42,00
54.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	537,522	1,20	645,03
55.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	35,662	45,00	1 604,79
56.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	13,184	48,00	632,83
57.	2875274000502	Cot burlan	buc	58,14	42,00	2 441,88
58.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,07	48,00	1 395,36
59.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,07	54,00	1 569,78
60.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,184	63,00	830,59
61.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	92,288	47,50	4 383,68
62.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 364,24	0,25	1 341,06
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,794	11,00	8,73
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,2485	8,00	153,99
65.	4100126202818	Apa	m3	0,948	8,00	7,58
66.	545643	aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	11,00	120,00	1 320,00
67.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,35	2,50	15,88
68.	8525	Fisie metalica 40x2	m	56,10	18,50	1 037,85
		Total materiale de constructii				597 196,98

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,021	650,00	13,65
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	111,60	20,00	2 232,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,9775	40,00	119,10
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,0814	40,00	1 323,26
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	30,338	40,00	1 213,52
6.	2922140007000	Macara	h-ut	19,5082	400,00	7 803,28
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,0401	20,00	40,80
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,1134	40,00	2 844,54
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,5966	50,00	79,83

10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	26,40	40,00	1 056,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,3852	80,00	670,82
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,34	120,00	520,80
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,324	50,00	16,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,16	300,00	1 548,00
Total utilaje de constructii						19 481,79

Total	lei	749 121,12
Asigurarea social si medicala	24,00 %	31 786,16
Transportarea materialelor	0,50 %	2 985,98
Total	100,00 +	783 893,27
Cheltuieli de regie	1,00 %	7 838,93
Total	100,00 +	791 732,20
Beneficiul de deviz	1,00 %	7 917,32
Tota	100,00 +	799 649,53
TVA	20,00 %	159 929,91

Total deviz:

**959 579,4
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Penitenciarul nr.10 Goian

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Bloc D. Demolari						
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,80 34,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			64,27 52,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	51,92	52,96

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,50	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	40,00	11,20
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pînă la 15 cm (Placi de parapet (h=80mm))	m3			770,44
						762,28
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	51,92	534,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	50,00	227,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	40,00	8,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la parapet	m2			14,53
						13,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			202,52
						198,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	40,00	3,20
6	CO05A2 apli.	Demontarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m			2,60
						2,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	51,92	2,60
7	TsH92B	Incarcarea in auto : deseuri	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			77,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		2. Bloc administrativ. Acoperis				
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Bariera de vapori)	m2			26,18
						12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	12682132600465	Bariera de vapori	m2	1,1500	8,60	10,19
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,25	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
10	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pînă la 40 % (Polisteren extrudat, dens. 30-35kg/m2, gros 150mm)	m2			389,58
						6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	50,00	6,00
	25213026029023	Polisteren extrudat, dens/ 30-35kg/m2, gros 150 mm	m2	1,0100	335,00	338,35
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	4,20	1,18
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	26,30	36,82
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	7 800,00	3,67
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	2,50	2,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	120,00	1,20
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3			1 643,26
						232,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	02663102100000	Polistirenciment (y=300 kg/m3)	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100x100)	kg			27,52
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220041200	Plase sudate d4 VR-1, 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,27
						36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,20	41,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
14	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 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 200, se adauga 2 cm	m2			62,83
						24,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,20	27,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	9,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,48
15	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1.5kg/m2)	m2			41,02
						2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	22413317346000	Mastic bituminos	kg	1,5000	26,00	39,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	40,00	0,01
16	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2			165,88
						24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2685622132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,1500	108,00	130,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
17	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2			170,72
						24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	268213269500470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP"	m2	1,1500	112,00	135,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
18	CE24J	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase, (doar manopera si chit pe baza de bitum filerizat)	buc			41,39
						23,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	50,00	18,02
19	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	545643	aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc		120,00	120,00
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150mm	m			301,86
						15,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	165,00	178,45
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	28,60	5,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	63,00	12,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D 100 mm	m			278,82
						18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	167,00	178,86
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	42,00	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	54,00	13,77
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,20	0,61
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	48,00	12,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
22	CO05A2 apli.	Demontarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m			2,60
						2,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	51,92	2,60
		3. Bloc administrativ. Parapet				
23	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2			5,97
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586143	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg			27,52
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287315220041200	Plase sudate d=3 mm VR-1, 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
25	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			132,34
						87,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2			273,60
						85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	6,40	25,86
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,80	23,43
	25221302602907	Polisteren extrudat 50 mm	m2	1,0700	112,00	121,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,61

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	9,40	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
27	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1.5kg/m2)	m2			41,02 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	22413317346000	Mastic bituminos	kg	1,5000	26,00	39,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	40,00	0,01
28	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2			165,88 24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2685622132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,1500	108,00	130,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
29	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2			170,72 24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	268213269500470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP"	m2	1,1500	112,00	135,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
30	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Glaf (lacrimar) din tabla zincata cu acoperire polimerica)	m2			205,26 51,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	27104023642299	Glaf (lacrimar) din tabla zincata cu acoperire polimerica	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
31		Fisie metalica 40x2 mm	m			18,50 0,00
	8525	Fisie metalica 40x2	m		18,50	18,50
		4. Bloc D iesire pe acoperis				
32	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgput	m2			5,97 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586143	Amorsa-grund Betohgput	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg			27,52 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287315220041200	Plasa sudate d=3 mm VR-1, 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
34	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			132,34 87,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2			273,60 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	6,40	25,86
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,80	23,43
	25221302602907	Polisteren extrudat 50 mm	m2	1,0700	112,00	121,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	9,40	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,99 6,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,95	6,47
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	27,45	11,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			160,27 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,92	63,34
	265313021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	42,00	96,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
38	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1,5kg/m2)	m2			41,02 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	22413317346000	Mastic bituminos	kg	1,5000	26,00	39,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	40,00	0,01
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EPP" sau analog, (strat inferior)	m2			165,88 24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2685622132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,1500	108,00	130,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast EKP" sau analog, (strat de uzura)	m2			170,72 24,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	268213269500470	Membrane bituminoase "Tehnoelast EKP"	m2	1,1500	112,00	135,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	25,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
41	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 350,55 ----- 48,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	87,00	21,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
42	CE24F aplicat	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigurand etanseitatea la aer si apa	buc			774,32 ----- 311,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,0000	51,92	311,52
	2812106308636	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperis, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigurand etanseitatea la apa si aer	buc		420,00	420,00
	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc		1,40	42,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
43	CK12A	Usa metalica de exterior- antifoc Se va prevedea usa metalica de exterior, cu un canat, deschidere pe stanga, dimensiuni de 1000 x1600 mm (h). Usa sa vi executata din tabla de otel cu izolatie termica interioara, avand grad de rezistenta la foc minim EI30, conform normativelor in vigoare. Element complet echipat (toc metalic, garnitura de etansare, balamale, sistem de inchidere si accesorii aferente) - 1 buc	m2			2 784,08 ----- 228,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	51,92	183,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,95	10,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	51,92	14,02
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	11,00	3,08
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,20	4,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	340,00	1,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	40,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		5. Bloc D Canale de ventilare				
44	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 255,97 ----- 278,60
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	51,92	232,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 800,00	432,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 800,00	2,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	8,00	3,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
45	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgphuht	m2			5,97 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586143	Amorsa-grund Betohgphuht	kg	0,1500	28,60	4,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100x100)	kg			27,52 ----- 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287315220041200	Plase sudate d=3 mm VR-1, 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
47	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			132,34 87,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
48	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 50 mm)	m2			273,60 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	6,40	25,86
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,80	23,43
	25221302602907	Polisteren extrudat 50 mm	m2	1,0700	112,00	121,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	9,40	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,99 6,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,95	6,47
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	27,45	11,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			160,27 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,92	63,34
	265313021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	42,00	96,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
51	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata pentru canale de ventilare)	m2			205,26 51,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	27140403642299	Tabla zincata pentru canale de ventilare gros. 0.5 mm	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.