

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitectural constructive (04/03-2017-1-SAC)**

**Valoarea de deviz 1 357 528 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	171,551	36,40	6 244,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	364,942	36,40	13 283,88
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	140,642	36,40	5 119,37
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	380,040	36,40	13 833,46
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,595	36,40	1 914,46
6.	7129020012800	Pavator	h-om	45,523	36,40	1 657,04
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	324,687	36,40	11 818,61
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,200	36,40	2 336,88
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	107,833	36,40	3 925,11
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	59,202	36,40	2 154,96
11.	7134050013250	Izolator	h-om	0,746	36,40	27,15
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,800	36,40	211,12
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,122	36,40	1 424,04
14.	7212030022700	Sudor	h-om	136,147	36,40	4 955,75
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	546,106	36,40	19 878,26
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	41,748	36,40	1 519,62
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	314,066	36,40	11 432,00
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	370,024	36,40	13 468,87
19.	7422010060100	Timplar	h-om	324,450	36,40	11 809,99
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	189,462	36,40	6 896,41
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	324,306	36,40	11 804,72
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	175,337	36,40	6 382,26
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	393,199	36,40	14 312,45
24.	9312040019600	Sapator	h-om	13,392	36,40	487,47
<b>Total manopera</b>						<b>166 897</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	62,358	5,00	311,78
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	75,572	14,00	1 058,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,675	215,00	360,12

4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,057	215,00	2 162,26
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,627	215,00	1 854,81
6.	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,502	21,00	10,54
7.	14211022000681	Pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	24,679	215,00	5 305,98
8.	14211022000682	Pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	1,368	215,00	294,12
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,760	215,00	1 023,40
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,047	135,00	6,34
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,105	135,00	554,18
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,223	135,00	2 055,11
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,275	135,00	37,12
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,354	135,00	317,79
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,100	135,00	283,50
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,526	5,00	67,63
17.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	10,00	1,66
18.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	12,50	1,43
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,717	2 900,00	2 079,30
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,508	2 900,00	1 473,20
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,476	2 900,00	1 380,40
22.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	1,771	2 900,00	5 135,90
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,000	0,01	4,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	574,993	1,25	718,73
25.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	132,825	102,00	13 548,15
26.	20201329205271	Placi OSB-III grosime 22 mm	m2	68,250	85,00	5 801,25
27.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	7,440	1 250,00	9 300,00
28.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	15,540	1 450,00	22 533,00
29.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	80,620	1 250,00	100 775,00
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	53,066	145,00	7 694,57
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	126,728	2,50	316,82
32.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	94,264	3,60	339,35
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	268,400	0,70	187,88
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,134	700,00	93,80
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,173	10,00	1,73
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	6,000	24,00	144,00
37.	2320187315789	Decofrol	kg	58,086	7,50	435,65
38.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	20,475	8,50	174,04
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,000	9,50	28,50
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	407,592	9,50	3 872,13
41.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	9,50	7,90
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,651	24,00	111,62
43.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	19,500	19,60	382,20
44.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,026	16,80	17,23
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,159	24,00	75,82
46.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,904	21,00	18,98
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	49,844	64,00	3 190,01
48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,848	48,00	184,71
49.	24165861053031	Amorsa-grund - "Betonkontakt"	kg	6,000	22,00	132,00
50.	2416586105314	Amorsa-grund	kg	4,500	12,00	54,00
51.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	15,916	26,00	413,82
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,747	24,00	137,92
53.	24302261000001	Fuga	kg	19,029	15,00	285,44

54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030	21,00	0,63
55.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	18,975	22,00	417,45
56.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,124	126,00	645,63
57.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	18,338	22,00	403,44
58.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,388	36,00	553,97
59.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	13,745	64,00	879,68
60.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	22,836	18,00	411,05
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,058	24,00	1,39
62.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	44,275	3,60	159,39
63.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	18,975	2,20	41,75
64.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	12,650	2,20	27,83
65.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	664,125	4,68	3 108,11
66.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	133,320	2,60	346,63
67.	2513736621482	Banda izolanta	m	72,817	1,20	87,38
68.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	51,930	3,20	166,18
69.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	11,755	4,60	54,07
70.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	139,150	18,50	2 574,28
71.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	7,200	46,00	331,20
72.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	14,832	7,50	111,24
73.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	67,156	80,00	5 372,48
74.	25231167163461	Covor P.V.C. - lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33	m2	132,825	215,00	28 557,37
75.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	310,102	12,00	3 721,22
76.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	489,000	1,50	733,50
77.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	642,720	16,00	10 283,52
78.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	134,256	7,50	1 006,92
79.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	71,720	8,50	609,62
80.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,000	3,00	120,00
81.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	88,000	1,40	123,20
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 953,463	1,40	5 534,85
83.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	432,850	1,40	605,99
84.	2652102100713	Var pasta	m3	0,047	3,60	0,17
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,000	2,60	46,80
86.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	83,650	0,50	41,82
87.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 50mm	m2	55,825	95,00	5 303,38
88.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	20,600	115,00	2 369,00
89.	26621027010001	Glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	59,987	54,00	3 239,30
90.	2663102100151	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	35,095	883,00	30 988,88
91.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	53,618	980,00	52 545,64
92.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,024	650,00	15,60
93.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,000	2,20	178,20
94.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	30,906	145,00	4 481,37
95.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	10,982	70,83	777,86
96.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,840	3,00	107,50
97.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	81,900	45,00	3 685,50
98.	2682132601626	Carton bitumat	m2	53,466	10,00	534,66

99.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	271,845	35,83	9 740,20
100.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	158,062	85,00	13 435,27
101.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 853,146	14,00	25 944,05
102.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	254,991	14,00	3 569,87
103.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	82,467	14,00	1 154,54
104.	2710403645667	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	50,200	85,00	4 267,00
105.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	21,793	11,00	239,72
106.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	6,679	14,00	93,50
107.	2710406311726	Burlan zincat rotund prefabricat	m	15,750	77,00	1 212,75
108.	2710503808004	Fir de sudare	m	129,030	16,00	2 064,48
109.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,226	10,00	72,26
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	608,758	10,00	6 087,58
111.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 404,085	10,00	14 040,85
112.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	44,670	11,00	491,37
113.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	52,502	7,50	393,76
114.	2710703520285	Profil de suport	m	125,686	8,50	1 068,33
115.	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	139,150	45,00	6 261,75
116.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,198	12,00	2,38
117.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450	12,00	5,40
118.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,552	12,00	6,62
119.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,637	12,00	235,65
120.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	49,350	3,50	172,72
121.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - сливы	m	7,200	122,00	878,40
122.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,350	126,00	1 052,10
123.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,571	125,00	196,38
124.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,780	12,00	237,36
125.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 460,000	16,00	55 360,00
126.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	6 993,795	18,00	125 888,31
127.	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	63,244	1 262,00	79 813,93
128.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	204,867	360,00	73 752,12
129.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	163,080	12,00	1 956,96
130.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	6,959	12,00	83,51
131.	28121063060051	Profil banda de etansare din cauciuc	m	195,195	24,50	4 782,28
132.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	58,800	75,00	4 410,00
133.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	46,772	15,00	701,57
134.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	10,017	24,00	240,41
135.	2873147300863	Agrafe	kg	83,474	16,00	1 335,59
136.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,898	30,00	146,94
137.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	19,030	30,00	570,90
138.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,300	0,15	2,59
139.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	55,672	0,15	8,35
140.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	142,515	0,50	71,25
141.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	640,560	0,15	96,08
142.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	924,935	0,15	138,74
143.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,170	46,00	7,82
144.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	602,550	0,30	180,76

145.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	602,550	0,30	180,76
146.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	687,225	0,20	137,44
147.	2874115840603	Piulita	buc	296,400	0,50	148,20
148.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	142,515	0,50	71,25
149.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,300	0,50	8,65
150.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	55,672	0,50	27,84
151.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,300	0,30	5,19
152.	2874115883760	Saiba M 12	buc	55,672	0,30	16,70
153.	2874115893300	Bolt	buc	296,400	3,60	1 067,04
154.	2874117308500	Cartus	buc	296,400	0,80	237,12
155.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,375	0,30	0,71
156.	2874125886734	Nituri POP	buc	687,225	0,50	343,61
157.	2874136313300	Diblu din metal	buc	92,000	0,80	73,60
158.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	2,080	125,00	260,00
159.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,434	73,00	542,68
160.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,865	35,00	135,28
161.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	47,123	24,00	1 130,96
162.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,252	16,00	228,03
163.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,100	15,00	16,50
164.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	450,00	450,00
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	134,470	1,67	224,56
166.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,948	5,00	9,74
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,572	5,00	87,86
168.	4100126202818	Apa	m3	1,001	5,00	5,00
169.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,500	3,00	10,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>815 957</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,443	75,00	1 233,22
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,221	126,00	1 035,85
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,050	1,25	13,81
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,025	10,00	20,25
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,579	10,00	15,79
6.	2922140007000	Macara	h-ut	14,512	200,00	2 902,40
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,078	5,20	0,41
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,064	16,80	51,48
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,424	7,50	25,68
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	37,595	10,00	375,95
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,770	194,00	149,38
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,708	194,00	331,35
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,240	15,00	3,60
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,518	24,00	36,43
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,505	236,00	2 479,18
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,395	202,00	281,79
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,204	202,00	41,21
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,752	24,00	66,05
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	50,940	16,00	815,04
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,190	12,50	27,38
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,236	25,00	55,90
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,313	15,00	19,70
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,330	15,00	4,95
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	16,974	75,00	1 273,05

		cp (4 kw)				
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,684	25,00	67,09
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	49,074	5,20	255,18
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,332	5,20	12,13
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,030	87,00	1 655,61
29.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,108	190,00	210,52
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,500	190,00	3 705,00
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	40,063	190,00	7 611,97
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,726	190,00	3 937,94
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,805	202,00	970,61
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,124	156,00	19,34
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>29 709</b>

Total	lei	1 012 563
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	37 552
Cheltuieli de transport	2,00 %	16 319
Cheltuieli directe	100,00 +	1 066 434
Cheltuieli de trgie	4,00 %	42 657
Total	100,00 +	1 109 091
Beneficiu de deviz	2,00 %	22 182
Total	100,00 +	1 131 273
TVA	20,00 %	226 255

**Total deviz:**

**1 357 528**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Fundatii</b>				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			48,05 48,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	36,40	48,05
2	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			66,62 34,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	36,40	29,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	145,00	15,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m3			341,74 36,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,40	36,04
	14211022000681	Pietris fr. 20-40 mm. M300	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
4	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 111,87 140,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,40	125,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,40	14,56
	2663102100151	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0250	883,00	914,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,52 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,40	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,40	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
6	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,50 2,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	36,40	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,40	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			17,04 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,40	9,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	7,50	7,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
8	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 C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 232,33 160,16
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,40	145,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,40	14,56
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 014,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
9	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			11,28 11,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,40	11,28
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 028,31 321,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,40	321,03
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,28
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m3			341,74 36,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,40	36,04
	14211022000681	Pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2</b>				
12	TsC02B1 k=1.2	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			1 243,26 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 243,26
13	TsC02D1 k=1.2	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			1 350,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 350,75
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,53



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	202,00	11,53
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			94,78
						13,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	36,40	13,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	215,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,80
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m3			341,75
						36,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,40	36,04
	14211022000681	Pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
17	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			66,62
						34,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	36,40	29,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	145,00	15,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
18	CC021	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35
						3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	36,40	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,40	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
19	CC0212	Armaturi din otel beton PC 52 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			13,24
						2,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	36,40	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,40	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
20	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa..C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 277,54
						176,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	36,40	141,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	36,40	34,58
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 034,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
21	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,00
						7,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,40	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
22	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2			77,37 4,36
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	36,40	2,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	70,83	72,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
23	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m (protectia rostului de deformare)	m3			1 645,40 215,10
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	36,40	178,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	36,40	36,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	156,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	5,00	2,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	200,00	72,00
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - (drenaj)	m3			239,72 32,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	36,40	32,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	135,00	148,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3			341,75 36,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,40	36,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
26	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			11,28 11,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,40	11,28
27	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			220,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,15
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 028,30 321,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,40	321,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,24
29	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			22,00 9,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	36,40	8,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,40	0,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 nr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			8,08
						7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
31	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2			142,46
						59,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	36,40	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	36,40	0,91
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	75,00	75,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	30,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,67	0,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	24,00	1,68
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	5,00	5,00
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			80,83
						61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,40	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<b>3. Structura metalica a modulelor</b>				
33	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, cu structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	t			19 392,52
						1 091,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	36,40	873,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	36,40	54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	36,40	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	36,40	54,60
	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	18,00	18 090,00
	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	30,00	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	1,67	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	24,00	6,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	24,00	8,88
	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	12,00	12,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	190,00	171,00
34	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 183,86
						327,60
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	36,40	294,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	36,40	32,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,40	553,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	135,00	182,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	5,00	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	190,00	114,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	15,00	4,50
35	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m			35,58
						7,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	36,40	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	28121063060051	Profil banda de etansare din cauciuc	m	1,1000	24,50	28,30
		<b>4. Inchideri si compartimentari</b>				
36	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu	m2			513,21

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.				49,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	36,40	45,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,40	4,37
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	360,00	378,22
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	16,00	52,74
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,30	0,93
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,93
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	64,00	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	190,00	19,00
37	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 3.10x2.70(h))	m2			1 315,49 40,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	36,40	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	64,00	13,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	126,00	9,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,67	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
38	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.30x2.70(h))	m2			1 315,49 40,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	36,40	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	64,00	13,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	126,00	9,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,67	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
39	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 2.40x2.70(h))	m2			1 315,50 40,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	36,40	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	64,00	13,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	126,00	9,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,67	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
40	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC4 - 1.25x2.70(h))	m2			1 299,41 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,40	27,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,40	1,45
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	64,00	10,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	126,00	7,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,67	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi	m2			1 315,48

1	2	3	4	5	6	7
		1.0x2.1(h) m (PC5 - 2.75x2.70(h))				40,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	36,40	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	64,00	13,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	126,00	9,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,67	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
42	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2			1 299,42 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,40	27,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	64,00	10,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	126,00	7,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,67	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
43	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.7850x2.75(h)) cu 2 ferestre 0.8x1.70(h) m si 1 fereastră 1.18x1.70(h)	m2			1 299,42 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,40	27,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	64,00	10,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	126,00	7,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,67	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
44	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.70x2.75(h))	m2			1 315,48 40,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	36,40	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	64,00	13,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	126,00	9,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,67	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
45	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V3 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2			1 299,42 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,40	27,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	64,00	10,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	126,00	7,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,67	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
46	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			521,97 71,34
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	36,40	69,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	36,40	2,18
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	450,00	450,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	21,00	0,63
47	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3	m2			1 299,41

1	2	3	4	5	6	7
		camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h) - 3buc)				29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,40	27,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	64,00	10,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	126,00	7,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,67	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<b>5. Timplarie</b>				
48	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)	m2			1 352,16 59,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	36,40	59,58
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,50	16,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,20	3,17
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	3,20	8,77
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	4,60	2,94
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	48,00	9,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	7,50	1,30
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	5,20	0,58
49	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2			1 343,35 51,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	36,40	51,44
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,50	16,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,20	3,02
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	3,20	8,45
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	4,60	2,94
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	48,00	9,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,00	0,30
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	7,50	1,23
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	5,20	0,55
50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			50,28 3,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	46,00	46,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			137,26 14,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,40	11,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,40	2,91
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - сливы	m	1,0000	122,00	122,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
52	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2			1 543,70 58,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	36,40	58,35
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	48,00	7,49

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	1,20	4,16
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	3,20	6,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	4,60	2,07
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	2,50	12,61
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	46,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	7,50	1,06
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	5,20	0,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
53	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2			1 543,69 58,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	36,40	58,34
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	48,00	7,49
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	1,20	4,16
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	3,20	6,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	4,60	2,07
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	2,50	12,61
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	46,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	7,50	1,06
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	5,20	0,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
54	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2			1 543,70 58,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	36,40	58,34
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	48,00	7,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	1,20	4,16
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	3,20	6,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	4,60	2,07
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	2,50	12,61
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	46,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	7,50	1,06
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	5,20	0,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
		<b>6. Finisarea interioara</b>				
		<b>6.1. Pardosele</b>				
55	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			115,76 29,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,40	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	14,00	81,59
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
56	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			55,48 3,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	36,40	3,28
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	35,83	36,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
57	IzI23C	Strat de pelicula din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2			30,32 11,43
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	36,40	8,52

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	36,40	2,91
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,00	14,71
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	14,00	4,18
58	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2			119,09 10,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	36,40	8,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	102,00	107,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
59	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33 , la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 143.2 m.l.) RAL 9010	m2			409,43 116,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	36,40	72,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	36,40	43,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,30
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	3,60	1,26
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,68	24,57
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	16,00	16,32
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	2,20	0,33
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	18,50	20,35
	25231167163461	Covor P.V.C. - lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33	m2	1,0500	215,00	225,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	24,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,04
60	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m			14,21 9,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	36,40	9,46
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	135,00	0,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		<b>6.2. Tavan</b>				
61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			115,76 29,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,40	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	14,00	81,59
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
62	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			55,48 3,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	36,40	3,28
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	35,83	36,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
63	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2			30,32



1	2	3	4	5	6	7
						11,43
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	36,40	8,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	36,40	2,91
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,00	14,71
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	14,00	4,18
64	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2			182,92 91,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	36,40	83,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,1000	45,00	49,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	2 900,00	40,60
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	2,20	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
65	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m			50,20 30,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	36,40	16,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	36,40	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	14,00	10,73
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	11,00	1,04
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	10,00	1,89
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	126,00	3,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,40	1,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	135,00	0,57
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3,60	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<b>6.3. Nod 1-3 (plansa 7)</b>				
66	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3			98,31 58,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	36,40	58,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0300	35,83	36,90
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
67	CF59E aplicativ	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2			188,75 80,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	36,40	80,15
	26621027010001	Glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	1,0500	54,00	56,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,50	6,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	7,50	17,63
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,60	5,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,20	0,25
		<b>6.4. Nod 9 (plansa 16)</b>				
68	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			55,50 3,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	36,40	3,28
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	35,83	36,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,37
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
69	CF59E aplicativ	Placarea suprafețelor cu un strat de tablă plană protejată anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu înălțimea până la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de îmbinare	m2			188,75 80,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	36,40	80,15
	26621027010001	Glafuri, cu montarea cornierilor de îmbinare	m2	1,0500	54,00	56,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,50	6,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	7,50	17,62
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,60	5,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,20	0,25
		<b>7. Acoperis</b>				
		<b>7.1. Elemente metalice</b>				
70	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistență a acoperisului din oțel marca C235, la înălțimi până la 35 m, cu greutatea până la 0,150 t, asamblate prin sudură	t			21 571,25 3 094,00
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	42,5000	36,40	1 547,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	36,40	1 082,90
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	8,5000	36,40	309,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	36,40	154,70
	2811106301300	Construcții metalice (scări, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,00	16 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	30,00	165,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,15	0,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,4000	24,00	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	24,00	14,40
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	5,5000	87,00	478,50
	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	190,00	1 805,00
71	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la poziție, într-un strat de grund GF-021 și un strat de vopsea PF-115, pe suprafața construcțiilor metalice, confecționate din profile usoare, executate manual	t			760,98 389,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	36,40	389,48
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	22,00	116,60
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	26,00	119,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	18,00	118,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,50
		<b>7.2. Acoperis</b>				
72	CE06A	Invelitori din tablă profilată zincată, grosime 0.7 mm, cutată, h=57 mm, montată pe panee metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2			169,51 43,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,40	40,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2710403642000	Tablă zincată ondulată sau cutată	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tablă zincată plană de 0,75 mm	kg	0,6000	14,00	8,82
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Oțel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	64,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
73	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tablă zincată de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel puțin 20 mm și lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tiranții și cirligele de susținere, montate pe lungimi mai	m			106,28 30,94

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 20 m, D=12,5 cm				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	36,40	25,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,00	18,03
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,00	2,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	24,00	37,08
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	14,00	3,53
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	125,00	6,44
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	126,00	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
74	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			121,50 40,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,40	32,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7400	14,00	25,09
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,00	2,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	24,00	37,08
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	14,00	2,60
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	125,00	6,44
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	126,00	7,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
75	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc			175,53 40,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,40	40,04
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	125,00	130,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	10,00	0,83
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,50	0,71
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	9,50	3,95
76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m			138,94 12,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,40	12,74
	2710406311726	Burlan zincat rotund prefabricat	m	1,0500	77,00	80,85
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,4956	73,00	36,18
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2577	35,00	9,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<b>7.3. Noduri acoperis</b>				
77	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			21 571,00 3 093,83
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	36,40	1 547,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	36,40	1 082,83
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	36,40	309,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	36,40	154,67
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,00	16 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	30,00	165,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,15	0,67
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	24,00	9,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	24,00	14,33
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	87,00	478,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	190,00	1 805,00
78	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t			761,17 389,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	36,40	389,50
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	22,00	116,67
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	26,00	119,67
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	18,00	118,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
79	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB-III de 22 mm grosime	m2			101,24 ----- 10,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	36,40	8,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
	20201329205271	Placi OSB-III grosime 22 mm	m2	1,0500	85,00	89,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,34 ----- 1,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	19,60	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
81	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu -Tehnoelast Flex	m2			77,46 ----- 17,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	36,40	12,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	1,2000	45,00	56,70
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	1,25	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
82	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			115,76 ----- 29,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,40	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	14,00	81,59
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
83	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			18,59 ----- 12,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,40	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	36,00	5,67
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	16,80	0,18
84	IzE01B aplicativ	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m			120,07 ----- 31,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	36,40	6,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	36,40	24,75
	2710403645667	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	1,0000	85,00	85,00
	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0100	21,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7000	1,67	2,84
	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0180	21,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0420	5,00	0,21
	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
		<b>8. Fatada</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,04 ----- 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	2416586105314	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
86	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			274,35 ----- 105,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	36,40	105,56
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	145,00	149,38

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,60	11,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,00	6,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,17
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	12,50	0,91
87	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm -RAL 5015	m			119,37 44,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	36,40	24,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	36,40	14,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	14,00	26,94
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	11,00	1,72
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	10,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	126,00	6,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,40	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	3,60	22,46
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,80	4,99
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,50	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
88	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			18,59 12,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,40	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	36,00	5,67
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	16,80	0,18
89	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2			1 415,80 80,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2180	36,40	80,74
	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9700	1 262,00	1 224,14
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	80,00	82,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,50	11,25
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0170	190,00	3,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2220	10,00	2,22
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0470	16,80	0,79
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3230	5,20	1,68
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	5,20	0,01
		<b>9. Lucrari diverse</b>				
		<b>9.1. Pereu</b>				
90	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			605,25 328,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	36,40	328,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	194,00	271,60
91	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			10,21 1,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,40	1,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	9,50	1,43
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	0,1000	0,70	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	24,00	7,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	25,00	0,03
92	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			409,06 ----- 60,06
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	36,40	60,06
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	215,00	43,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	215,00	262,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	194,00	40,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	156,00	2,34
93	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			939,33 ----- 211,12
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	36,40	187,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,40	23,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,40	405,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	135,00	104,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	215,00	148,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,47
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
94	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			138,13 ----- 21,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	36,40	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	36,40	0,58
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 50mm	m2	1,0150	95,00	96,43
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	135,00	0,67
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	135,00	5,78
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,30
		<b>9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati</b>				
95	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			112,84 ----- 112,84
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,40	112,84
96	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat - (rost de deformare)	m2			77,38 ----- 4,37
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	36,40	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	70,83	72,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
97	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			65,89 ----- 38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	36,40	34,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	145,00	13,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
98	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			11,28

1	2	3	4	5	6	7
		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				11,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,40	11,28
99	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			27,80
						27,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,40	27,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr.5-20 mm, M300	m3			341,67
						36,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,40	36,03
	14211022000682	Pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	1,1500	215,00	247,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,43
						2,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,40	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,40	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa..C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 277,58
						176,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	36,40	141,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	36,40	34,58
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 034,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			4,54
						1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053031	Amorsa-grund - "Betonokontakt"	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,88
						25,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,40	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			4,54
						1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053031	Amorsa-grund - "Betonokontakt"	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
106	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			240,59
						105,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,40	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,40	10,56
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
107	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			20,18
						7,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,40	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii arhitectural constructive (04/03-2017-1-SAC)**

Valoarea de deviz 1 357 528 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Fundatii</b>				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	70,000	48,05 48,05	3 363,36 3 363,36
2	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	279,500	66,62 34,58	18 620,08 9 665,11
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m3	5,720	341,74 36,04	1 954,74 206,13
4	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	33,900	1 111,87 140,14	37 692,43 4 750,74

1	2	3	4	5	6	7
5	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	136,300	14,52 3,60	1 979,52 491,18
6	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	520,300	13,50 2,58	7 026,27 1 344,66
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	14,400	17,04 9,10	245,40 131,04
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m <sup>3</sup>	11,000	1 232,33 160,16	13 555,65 1 761,76
9	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m <sup>3</sup>	36,100	11,28 11,28	407,35 407,35
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m <sup>3</sup>	0,360	1 028,31 321,03	370,19 115,57
11	TsC54C	Strat de fundație din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m <sup>3</sup>	9,940	341,74 36,04	3 396,92 358,21
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>88 611,91 22 595,11</b>
		<b>2. Perete de sprigin cu ingradire</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>h=1.2</b>				
12	TsC02B1 k=1.2	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	1,440	1 243,26 0,00	1 790,30 0,00
13	TsC02D1 k=1.2	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	0,510	1 350,75 0,00	688,88 0,00
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	84,150	11,53 0,00	970,61 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,510	94,78 13,14	48,34 6,70
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr. 20-40 mm, M300	m3	5,800	341,75 36,04	1 982,13 209,01
17	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	195,550	66,62 34,58	13 027,60 6 762,10
18	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	407,610	14,35 3,60	5 848,65 1 468,89
19	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 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	849,540	13,24 2,29	11 246,46 1 948,16
20	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace	m3	31,000	1 277,54 176,54	39 603,73 5 472,74

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton armat clasa..C 15/12 (Bc 15/B 200)				
21	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton	kg	19,780	20,00 7,64	395,66 151,21
22	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren împumate, grosime 50 mm, într-un strat (rost de deformare)	m2	1,260	77,37 4,36	97,48 5,49
23	CD50J	Zidărie din cărămidă , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcăse cu înălțimea pînă la 4 m (protecția rostului de deformare)	m3	0,100	1 645,40 215,10	164,54 21,51
24	TsC54A	Strat de fundație din nisip - (drenaj)	m3	9,000	239,72 32,76	2 157,48 294,84
25	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,500	341,75 36,04	2 563,10 270,27
26	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu	m3	16,000	11,28 11,28	180,54 180,54
27	TsD02A1	Împrăștierea pămîntului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,280	220,15 0,00	281,79 0,00
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt coeziv	100 m3	1,440	1 028,30 321,06	1 480,75 462,32
29	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon	kg	83,260	22,00 9,46	1 831,34 787,99
30	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat	buc	92,000	8,08 7,28	743,36 669,76
31	CL19A	Grilaje metalice gata	m2	58,800	142,46	8 376,86

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane			59,15	3 478,02
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	76,000	80,83 61,88	6 142,70 4 702,88
		<b>Total Perete de sprigin cu ingradire h=1.2 Inclusiv salariu</b>				<b>99 622,30 26 892,43</b>
		<b>3. Structura metalica a modulelor</b>				
33	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, cu structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	t	6,959	19 392,52 1 091,99	134 952,54 7 599,18
34	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	1,550	1 183,86 327,60	1 834,98 507,78
35	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	169,000	35,58 7,28	6 012,60 1 230,32
		<b>Total Structura metalica a modulelor Inclusiv salariu</b>				<b>142 800,12 9 337,28</b>
		<b>4. Inchideri si compartimentari</b>				
36	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a	m2	195,000	513,21 49,87	100 075,96 9 724,26

1	2	3	4	5	6	7
		panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.				
37	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 3.10x2.70(h))	m2	8,370	<u>1 315,49</u> 40,04	<u>11 010,68</u> 335,10
38	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.30x2.70(h))	m2	6,210	<u>1 315,49</u> 40,04	<u>8 169,17</u> 248,64
39	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 2.40x2.70(h))	m2	6,480	<u>1 315,50</u> 40,04	<u>8 524,43</u> 259,46
40	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC4 - 1.25x2.70(h))	m2	3,380	<u>1 299,41</u> 29,12	<u>4 392,01</u> 98,42
41	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC5 - 2.75x2.70(h))	m2	7,430	<u>1 315,48</u> 40,03	<u>9 774,02</u> 297,46
42	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2	5,940	<u>1 299,42</u> 29,12	<u>7 718,56</u> 172,97
43	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.7850x2.75(h)) cu 2 ferestre 0.8x1.70(h) m si 1 fereastră 1.18x1.70(h)	m2	15,910	<u>1 299,42</u> 29,12	<u>20 673,77</u> 463,30

1	2	3	4	5	6	7
44	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m <sup>2</sup> *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.70x2.75(h))	m <sup>2</sup>	7,430	1 315,48 40,03	9 774,02 297,46
45	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m <sup>2</sup> *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V3 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m <sup>2</sup>	15,950	1 299,42 29,12	20 725,69 464,46
46	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	521,97 71,34	521,97 71,34
47	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h) - 3buc)	m <sup>2</sup>	3,520	1 299,41 29,12	4 573,91 102,50
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inklusiv salariu</b>				<b>205 934,19 12 535,37</b>
		<b>5. Timplarie</b>				
48	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m <sup>2</sup> *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m <sup>2</sup> intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)	m <sup>2</sup>	1,200	1 352,16 59,58	1 622,59 71,49
49	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m <sup>2</sup> *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m <sup>2</sup> in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m <sup>2</sup>	6,240	1 343,35 51,44	8 382,50 320,98
50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	7,200	50,28	361,99

1	2	3	4	5	6	7
					3,28	23,59
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	7,200	137,26 14,56	988,28 104,84
52	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2	5,040	1 543,70 58,35	7 780,23 294,08
53	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2	8,400	1 543,69 58,34	12 967,02 490,09
54	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2	2,100	1 543,70 58,34	3 241,78 122,52
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>35 344,39 1 427,59</b>
		<b>6. Finisarea interioara</b>				
		<b>6.1. Pardosele</b>				
55	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	126,500	115,76 29,12	14 643,78 3 683,68
56	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	55,48 3,28	7 018,84 414,41
57	IzI23C	Strat de pelicula din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	126,500	30,32 11,43	3 835,46 1 445,85
58	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2	126,500	119,09 10,19	15 065,14 1 289,29



1	2	3	4	5	6	7
59	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33 , la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 143.2 m.l.) RAL 9010	m2	126,500	409,43 116,12	51 793,09 14 688,67
60	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	47,000	14,21 9,46	667,82 444,81
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>93 024,13 21 966,71</b>
		<b>6.2. Tavan</b>				
61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	126,500	115,76 29,12	14 643,78 3 683,68
62	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	55,48 3,28	7 018,84 414,41
63	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	126,500	30,32 11,43	3 835,46 1 445,85
64	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	126,500	182,92 91,00	23 139,38 11 511,50

1	2	3	4	5	6	7
65	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m	152,200	50,20 30,94	7 640,08 4 709,07
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>56 277,54 21 764,51</b>
		<b>6.3. Nod 1-3 (plansa 7)</b>				
66	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	2,700	98,31 58,60	265,43 158,23
67	CF59E aplicativ	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	35,430	188,75 80,15	6 687,29 2 839,67
		<b>Total Nod 1-3 (plansa 7) Inclusiv salariu</b>				<b>6 952,72 2 997,90</b>
		<b>6.4. Nod 9 (plansa 16)</b>				
68	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	13,400	55,50 3,28	743,72 43,90
69	CF59E aplicativ	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	21,700	188,75 80,15	4 095,78 1 739,23
		<b>Total Nod 9 (plansa 16) Inclusiv salariu</b>				<b>4 839,50 1 783,13</b>
		<b>Total Finisarea interioara Inclusiv salariu</b>				<b>161 093,89 48 512,25</b>
		<b>7. Acoperis</b>				
		<b>7.1. Elemente metalice</b>				
70	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimea pina la 35	t	3,400	21 571,25 3 094,00	73 342,25 10 519,60

1	2	3	4	5	6	7
		m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
71	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	3,400	760,98 389,48	2 587,33 1 324,23
		<b>Total Elemente metalice Inclusiv salariu</b>				<b>75 929,58 11 843,83</b>
		<b>7.2. Acoperis</b>				
72	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	130,900	169,51 43,68	22 188,43 5 717,72
73	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m, D=12,5 cm	m	15,300	106,28 30,94	1 626,04 473,38
74	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	15,200	121,50 40,04	1 846,77 608,61
75	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,000	175,53 40,04	351,07 80,08

1	2	3	4	5	6	7
76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	15,000	138,94 12,74	2 084,06 191,10
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>28 096,37 7 070,89</b>
		<b>7.3. Noduri acoperis</b>				
77	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,060	21 571,00 3 093,83	1 294,26 185,63
78	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,060	761,17 389,50	45,67 23,37
79	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	65,000	101,24 10,19	6 580,73 662,48
80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	65,000	7,34 1,46	477,36 94,64
81	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu -Tehnoelast Flex	m2	65,000	77,46 17,47	5 035,03 1 135,68
82	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	65,000	115,76 29,12	7 524,45 1 892,80

1	2	3	4	5	6	7
83	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	50,200	18,59 12,74	933,04 639,54
84	IzE01B aplicativ	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	50,200	120,07 31,30	6 027,66 1 571,46
		<b>Total Noduri acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>27 918,20 6 205,60</b>
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>131 944,15 25 120,32</b>
		<b>8. Fatada</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,000	3,04 1,09	91,26 32,76
86	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	30,000	274,35 105,56	8 230,46 3 166,80
87	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm -RAL 5015	m	47,500	119,37 44,04	5 670,17 2 092,09
88	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	47,500	18,59 12,74	882,85 605,15
89	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	65,200	1 415,80 80,74	92 310,14 5 263,95
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>107 184,88 11 160,75</b>
		<b>9. Lucrari diverse</b>				
		<b>9.1. Pereu</b>				
90	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala	100m2	0,550	605,25 328,65	332,89 180,76

1	2	3	4	5	6	7
		si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
91	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	20,000	10,21 1,46	204,26 29,12
92	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	8,250	409,06 60,06	3 374,74 495,48
93	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	6,880	939,33 211,12	6 462,57 1 452,50
94	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	55,000	138,13 21,69	7 597,17 1 193,19
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>17 971,63 3 351,05</b>
		<b>9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati</b>				
95	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,320	112,84 112,84	487,47 487,47
96	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat - (rost de deformare)	m2	9,400	77,38 4,37	727,36 41,06
97	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	9,000	65,89	593,03

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			38,22	343,98
98	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	1,600	11,28 11,28	18,05 18,05
99	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,600	27,80 27,30	44,48 43,68
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fr.5-20 mm, M300	m3	1,190	341,67 36,03	406,59 42,88
101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,000	13,43 2,51	671,58 125,58
102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa..C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	9,000	1 277,58 176,54	11 498,18 1 588,86
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	4,54 1,09	90,84 21,84
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,000	49,88 25,48	997,60 509,60
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	4,54 1,09	90,84 21,84
106	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	20,000	240,59 105,56	4 811,80 2 111,20

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
107	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	79,820	20,18 7,64	1 610,38 610,14
		<b>Total Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu</b>				<b>22 048,20 5 966,18</b>
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>40 019,83 9 317,23</b>

		Total	lei	1 012 563
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	37 552
		Cheltuieli de transport	2,00 %	16 319
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 066 434
		Cheltuieli de trgie	4,00 %	42 657
		Total	100,00 +	1 109 091
		Beneficiu de deviz	2,00 %	22 182
		Total	100,00 +	1 131 273
		TVA	20,00 %	226 255
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>1 357 528 166 897</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

**Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)**

Valoarea de deviz 98 304 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistemul de ventilare</b>				
1	SA38I	Bratară pentru fixare FK 200	buc	2,000	40,872 2,912	81,744 5,824
2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm <sup>2</sup> , flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	12,000	117,714 106,652	1 412,568 1 279,824
3	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,000	468,900 18,200	468,900 18,200
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,000	368,900 18,200	737,800 36,400
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,000	568,900 18,200	1 137,800 36,400
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,000	368,900 18,200	1 475,600 72,800
7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,000	570,494 224,588	1 140,988 449,176
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc	1,000	570,499 224,588	570,499 224,588

1	2	3	4	5	6	7
9	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare:100mm	m2	1,420	68,246 48,423	96,909 68,760
10	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 100x100 mm	m2	1,200	78,883 61,122	94,660 73,346
11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2	3,500	174,326 61,121	610,141 213,923
12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2	1,200	224,828 61,122	269,794 73,346
13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm	m2	3,780	234,384 48,408	885,972 182,983
14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 250x150 mm.	m2	2,400	270,409 55,950	648,981 134,280
15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind sectiunea: 300x100 mm	m2	0,400	282,977 48,412	113,191 19,365
16		Constructii metalice pentru fixare	kg	20,000	16,000 0,000	320,000 0,000
17	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm	m2	4,300	44,780 17,032	192,552 73,237

1	2	3	4	5	6	7
18	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	4,300	110,800 11,360	476,439 48,849
19	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	4,300	21,116 17,616	90,798 75,748
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,000	46,521 22,932	46,521 22,932
		<b>Total Sistemul de ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>10 871,857 3 109,981</b>
		<i>Total</i>	lei			10 871,857
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		699,746
		<i>Cheltuieli detransport</i>		2,00 %		154,329
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		11 725,932
		<i>Cheltuieli de regie</i>		4,00 %		469,037
		<i>Total</i>		100,00 +		12 194,969
		<i>Beneficiu de deviz</i>		2,00 %		243,899
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>12 438,868 3 109,981</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Incalzire</b>				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	14,000	45,032 43,680	630,448 611,520
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>630,448 611,520</b>
		<b>2.2. Conditionare</b>				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	2,000	3 757,693 127,400	7 515,386 254,800

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>7 515,386 254,800</b>
		<b>2.3. Sistemul de ventilare</b>				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc	1,000	839,528 789,152	839,528 789,152
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc	3,000	425,520 420,420	1 276,560 1 261,260
25	08-03-605-1	Ventilator - partea electrica	buc	4,000	47,768 45,136	191,072 180,544
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	1,000	291,504 31,304	291,504 31,304
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)	buc	3,000	125,580 125,580	376,740 376,740
		<b>Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>2 975,404 2 639,000</b>
		<i>Total</i>	lei			11 121,238
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		788,697
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2,00 %		151,318
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		12 061,253
		<i>Cheltuieli de regie</i>		15,00 %		525,798
		<i>Total</i>		100,00 +		12 587,051
		<i>Beneficiu de deviz</i>		2,00 %		251,741
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>12 838,792 3 505,320</b>
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Incalzire</b>				
28	Pretul firmei	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	4,000	750,000 0,000	3 000,000 0,000
29	Pretul firmei	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	Pretul firmei	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	5,000	850,000 0,000	4 250,000 0,000
31	Pretul firmei	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	3,000	1 250,000 0,000	3 750,000 0,000
32	Pretul firmei	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>14 350,000</b>
		<b>3.2. Conditionare</b>				
33	Pretul firmei	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,000	12 500,000 0,000	12 500,000 0,000
34	Pretul firmei	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	1,000	20 000,000 0,000	20 000,000 0,000
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>32 500,000</b>
		<b>3.3. Sistemul de ventilare</b>				
35	Pretul firmei	Ventilator de canal L=340 m3/h, P=420 Pa, N=0.158 kW, n=2630 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K200L	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
36	Pretul firmei	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	2,000	800,000 0,000	1 600,000 0,000
37	Pretul firmei	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
38	Pretul firmei	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
39	Pretul firmei	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,000	1 400,000 0,000	4 200,000 0,000
		<b>Total Sistemul de ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>9 120,000</b>
		<i>Total</i>	lei			55 970,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			671,640
		<b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>56 641,640</b>

		Total	lei			81 920
		TVA	20,00 %			16 384
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>98 304</b> <b>6 615</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)**

**Valoarea de deviz 98 304 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	21,760	36,40	792,064
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,230	36,40	153,972
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,012	36,40	73,237
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	36,40	28,756
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,350	36,40	376,740
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	138,904	36,40	5 056,107
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,423	36,40	124,597
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	36,40	9,828
		<b>Total manopera</b>				<b>6 615</b>

**Materiale:**

1.	0016	Constructii metalice pentru fixare	kg	20,000	16,00	320,000
2.	028	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	4,000	750,00	3 000,000
3.	029	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,000	850,00	850,000
4.	030	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	5,000	850,00	4 250,000
5.	031	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	3,000	1 250,00	3 750,000
6.	032	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
7.	033	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,000	12 500,00	12 500,000
8.	034	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior	buc	1,000	20 000,00	20 000,000

		de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B				
9.	035	Ventilator de canal L=340 m <sup>3</sup> /h, P=420 Pa, N=0.158 kW, n=2630 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K200L	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
10.	036	Ventilator axial L=75 m <sup>3</sup> /h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	2,000	800,00	1 600,000
11.	037	Ventilator axial Q=75m <sup>3</sup> /h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,000	720,00	720,000
12.	038	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,000	800,00	800,000
13.	039	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,000	1 400,00	4 200,000
14.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m <sup>3</sup>	0,018	135,00	2,430
15.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	0,20	6,300
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,200
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,170	24,00	4,080
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,012	10,00	0,120
19.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	24,00	5,040
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,398	24,00	9,552
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,323	24,00	7,752
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,828	24,00	19,872
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158	24,00	3,792
24.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,000	0,80	1,600
25.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,520	2,20	5,544
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	24,00	0,048
27.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	3,000	36,00	108,000
28.	25212167170501	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,020	15,00	15,300
29.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	7,04	7,392
30.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	13,58	57,036
31.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	2,20	1,540
32.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	2,30	1,035
33.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	2,10	0,210
34.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	64,00	0,000
35.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	3,60	3,600
36.	2524217304531	Fisie de etansare	m	11,494	0,50	5,745
37.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m <sup>2</sup>	1,212	5,50	6,666
38.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m <sup>2</sup>	1,434	5,50	7,887
39.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm	m <sup>2</sup>	3,818	170,00	649,060
40.	2626147370010	Canale de ventilare metalice* 150x100 mm	m <sup>2</sup>	3,535	100,00	353,500
41.	2626147370011	Canale de ventilare metalice* 150x150 mm	m <sup>2</sup>	1,212	150,00	181,800
42.	2626147370012	Canale de ventilare metalice* 250x150 mm.	m <sup>2</sup>	2,424	200,00	484,800
43.	2626147370013	Canale de ventilare metalice* 300x100 mm	m <sup>2</sup>	0,404	220,00	88,880
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,030	1,40	8,442
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	4,500	1,40	6,300
46.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	150,00	3 150,000
47.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m <sup>2</sup>	4,377	26,67	116,735
48.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	30,517	14,00	427,238
49.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	46,642	14,00	652,988
50.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,060	12,00	0,720



51.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,719	11,00	18,909
52.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,223	10,00	2,230
53.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,723	10,00	7,230
54.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,935	10,00	9,350
55.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,483	10,00	4,830
56.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,266	10,00	72,660
57.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,422	11,00	4,642
58.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,039	12,00	0,468
59.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,176	12,00	2,112
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,030	12,00	12,360
61.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	210,00	2 205,000
62.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	150,00	1 575,000
63.	2811236305075	Console	kg	10,500	24,00	252,000
64.	2811236306151	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,000	450,00	450,000
65.	2811236306152	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,000	350,00	700,000
66.	2811236306153	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,000	550,00	1 100,000
67.	2811236306154	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,000	350,00	1 400,000
68.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	54,00	0,000
69.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	54,00	0,000
70.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	250,00	250,000
71.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,120	0,20	4,824
72.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	231,540	0,15	34,731
73.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	4,444	0,20	0,889
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,15	1,800
75.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,30	8,190
76.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	36,180	4,60	166,428
77.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	16,00	0,000
78.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	24,120	0,50	12,060
79.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300	0,50	13,650
80.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	4,80	1,776
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	60,120	0,30	18,036
82.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,000	0,80	1,600
83.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	30,100	0,50	15,050
84.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	204,525	0,30	61,357
85.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	4,444	0,30	1,333
86.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	242,525	0,30	72,757
87.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,444	0,50	2,222
88.	2875274204200	Bratara pentru fixare FK 200	buc	2,000	36,00	72,000
89.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	24,00	0,000
90.	3220137315778	Decapant	kg	0,006	24,00	0,144
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,211	1,67	0,352
92.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,080	64,00	5,120
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>71 253</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,720	10,00	7,200
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	7,50	5,250
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	36,00	1,512
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,747	10,00	17,470
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	5,20	0,832
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,080	36,00	38,880

7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,680	5,20	24,336
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>95</b>

Total	lei	81 920
TVA	20,00 %	16 384

**Total deviz:**

**98 304**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistemul de ventilare</b>				
1	SA38I	Bratara pentru fixare FK 200	buc			40,872
						2,912
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,40	2,912
	2875274204200	Bratara pentru fixare FK 200	buc	1,0000	36,00	36,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,300
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,800
2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm <sup>2</sup> , flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc			117,714
						106,652
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	36,40	106,652
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	36,00	9,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,600
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	2,20	0,462
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,30	0,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,15	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc			468,900
						18,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,40	17,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	1,092
	2811236306151	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	450,00	450,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,40	0,700
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc			368,900
						18,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,40	17,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	1,092
	2811236306152	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	1,0000	350,00	350,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,40	0,700
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc			568,900
						18,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,40	17,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	1,092
	2811236306153	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	1,0000	550,00	550,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,40	0,700
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc			368,900
						18,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,40	17,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	1,092
	2811236306154	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	1,0000	350,00	350,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,40	0,700
7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc			570,494
						224,588
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	36,40	224,588

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,546
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,303
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,104
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,00	24,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	24,00	2,580
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,960
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,810
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,115
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,610
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,00	0,745
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,00	2,410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,00	1,080
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,020
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	12,00	3,618
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,240
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	14,00	217,665
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,412
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,608
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,60	55,476
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	10,00	0,500
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc			570,499
						224,588
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	36,40	224,588
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,551
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,303
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,104
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,00	24,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	24,00	2,592
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,960
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,810
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,120
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,610
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,00	0,740
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,00	2,410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,00	1,080
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,020
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	12,00	3,612
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,240
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	14,00	217,658
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,412
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,15	0,151
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,608
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,60	55,476
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	10,00	0,500
9	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare:100mm	m2			68,246
						48,423
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,40	48,423
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2	1,0000	5,50	5,554
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	54,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	54,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	24,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	64,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,273
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,50	0,505
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,401
10	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 100x100 mm	m2			78,883
						61,122
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,40	61,122
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	5,50	5,555
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,50	0,302
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,542
11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2			174,326 ----- 61,121
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,40	61,121
	2626147370010	Canale de ventilare metalice* 150x100 mm	m2	1,0000	100,00	101,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,273
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,50	0,303
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2			224,828 ----- 61,122
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,40	61,122
	2626147370011	Canale de ventilare metalice* 150x150 mm	m2	1,0000	150,00	151,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,50	0,302
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,542
13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm	m2			234,384 ----- 48,408
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,40	48,408
	26261473700092	Canale de ventilare metalice* avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm	m2	1,0000	170,00	171,709
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	54,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	54,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	24,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	64,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,50	0,505
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,399
14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 250x150 mm.	m2			270,409 ----- 55,950
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,40	55,950
	2626147370012	Canale de ventilare metalice* 250x150 mm.	m2	1,0000	200,00	202,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,545
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	0,50	0,455
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,642
15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind sectiunea: 300x100 mm	m2			282,977 ----- 48,412
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,40	48,412
	2626147370013	Canale de ventilare metalice* 300x100 mm	m2	1,0000	220,00	222,200
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	54,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	54,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	24,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	64,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,30	3,333
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	0,50	0,605
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,650
16		Constructii metalice pentru fixare	kg			16,000 ----- 0,000
	0016	Constructii metalice pentru fixare	kg	1,0000	16,00	16,000
17	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1,	m2			44,780 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm				17,032
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	36,40	17,032
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	26,67	27,148
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	12,00	0,109
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,491
18	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			110,800 11,360
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	36,40	11,360
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	14,00	99,358
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,67	0,082
19	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			21,116 17,616
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	36,40	17,616
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m			46,521 22,932
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	36,40	22,932
	25212167170501	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,0200	15,00	15,300
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,20	1,540
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,30	1,035
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,210
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,512
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Incalzire</b>				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			45,032 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,2000	36,40	43,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,352
		<b>2.2. Conditionare</b>				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			3 757,693 127,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	36,40	127,400
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	126,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	7,04	3,696
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	13,58	28,518
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	150,00	1 575,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,20	3,150
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	210,00	1 102,500
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	150,00	787,500
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	4,80	0,888
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	7,50	2,625
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	5,20	0,416
		<b>2.3. Sistemul de ventilare</b>				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc			839,528 789,152
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	36,40	789,152
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	24,00	7,560
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,792
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	24,00	6,312
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,650

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,00	1,512
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,040
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,190
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	36,00	4,320
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc			425,520
						420,420
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,40	420,420
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
25	08-03-605-1	Ventilator - partea electrica	buc			47,768
						45,136
	1	Muncitor	h-om	1,2400	36,40	45,136
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	64,00	1,280
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,352
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			291,504
						31,304
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	36,40	31,304
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	250,00	250,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	24,00	1,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,15	1,800
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)	buc			125,580
						125,580
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	36,40	125,580
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Incalzire</b>				
28	Pretul firmei	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc			750,000
						0,000
	028	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,0000	750,00	750,000
29	Pretul firmei	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc			850,000
						0,000
	029	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,0000	850,00	850,000
30	Pretul firmei	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc			850,000
						0,000
	030	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,0000	850,00	850,000
31	Pretul firmei	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc			1 250,000
						0,000
	031	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
32	Pretul firmei	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc			2 500,000
						0,000
	032	Convectoe electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
		<b>3.2. Conditionare</b>				
33	Pretul firmei	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc			12 500,000
						0,000
	033	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	12 500,00	12 500,000
34	Pretul firmei	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW,	buc			20 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B				0,000
	034	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
		<b>3.3. Sistemul de ventilare</b>				
35	Pretul firmei	Ventilator de canal L=340 m3/h, P=420 Pa, N=0.158 kW, n=2630 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K200L	buc			1 800,000 0,000
	035	Ventilator de canal L=340 m3/h, P=420 Pa, N=0.158 kW, n=2630 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K200L	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
36	Pretul firmei	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc			800,000 0,000
	036	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	1,0000	800,00	800,000
37	Pretul firmei	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc			720,000 0,000
	037	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,0000	720,00	720,000
38	Pretul firmei	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc			800,000 0,000
	038	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,0000	800,00	800,000
39	Pretul firmei	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc			1 400,000 0,000
	039	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Rețele interioare de apa si canalizare (04/03-2017-1-RAC)**

Valoarea de deviz 29 216 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistema A1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	3,000	27,100 1,966	81,299 5,897
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,000	375,920 29,120	375,920 29,120
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PE PN10 d20x2.8mm	m	17,000	76,084 22,932	1 293,424 389,844
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m	6,000	29,860 12,012	179,160 72,072
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	26,000	5,824	151,424

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			5,824	151,424
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,600	4,004 4,004	10,410 10,410
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	26,000	1,820 1,820	47,320 47,320
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,000	23,444 8,008	117,222 40,040
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	17,000	42,938 23,660	729,946 402,220
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, ВЕНТИЛЬ муфтовый d1/2"	buc	9,000	40,212 6,552	361,908 58,968
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	99,477 19,292	99,477 19,292
		<b>Total Sistema A1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 447,510 1 226,607</b>
		<b>1.2. Sistema T3</b>				
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, ВЕНТИЛЬ муфтовый d1/2"	buc	7,000	40,212 6,552	281,484 45,864
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PE PN10 d20x2.8mm	m	9,000	76,084 22,932	684,756 206,388
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	9,000	5,824	52,416

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			5,824	52,416
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,900	4,004 4,004	3,604 3,604
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	9,000	1,820 1,820	16,380 16,380
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	7,000	36,512 23,660	255,584 165,620
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,000	23,444 8,008	117,222 40,040
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	299,140 41,860	299,140 41,860
		<b>Total Sistema T3 Inclusiv salariu</b>				<b>1 710,586 572,172</b>
		<b>1.3. Sistema C1</b>				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm	m	23,000	81,048 11,648	1 864,104 267,904
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm	m	5,000	31,944 9,100	159,720 45,500
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc	1,000	44,902 10,192	44,902 10,192
23	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	1,000	42,902	42,902

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm			10,192	10,192
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	37,068 11,648	74,136 23,296
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc	8,000	47,068 11,648	376,544 93,184
26	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45' 50 mm	buc	4,000	23,288 8,008	93,152 32,032
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot 45' PVC 110mm	buc	16,000	40,902 10,192	654,432 163,072
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Caciula de ventilare 110mm	buc	1,000	34,902 10,192	34,902 10,192
29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,800	2,912 2,912	8,154 8,154
30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 391,815 152,880	1 391,815 152,880
31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe	buc	1,000	1 489,665 152,880	1 489,665 152,880

1	2	3	4	5	6	7
		vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	715,024 69,160	1 430,048 138,320
33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	246,060 60,060	492,120 120,120
34	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,000	749,816 56,420	1 499,632 112,840
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	246,060 60,060	492,120 120,120
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000	63,804 9,100	63,804 9,100
		<b>Total Sistema C1 Inclusiv salariu</b>				<b>10 212,152 1 469,978</b>
		<i>Total</i>	lei			15 370,248
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		735,470
		<i>Cheltuieli detransport</i>		2,00 %		238,703
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		16 344,421
		<i>Cheltuieli de regie</i>		4,00 %		653,777
		<i>Total</i>		100,00 +		16 998,198
		<i>Beneficiu de deviz</i>		2,00 %		339,964
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>17 338,162 3 268,757</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Sistema C1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc	1,000	100,300 67,340	100,300 67,340
		<b>Total Sistema C1 Inclusiv salariu</b>				<b>100,300 67,340</b>
		<i>Total</i>	lei			100,300
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			15,152
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			0,659
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			116,111
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			10,101
		<i>Total</i>	100,00 +			126,212
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			2,524
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>128,736 67,340</b>
		<b>3. Utilaj 3.1. Sistema C1</b>				
38	Pretul firmei	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,000	6 800,000 0,000	6 800,000 0,000
		<b>Total Sistema C1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 800,000</b>
		<i>Total</i>	lei			6 800,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			81,600
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 881,600</b>
		Total	lei			24 347
		TVA	20,00 %			4 869
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>				<b>29 216 3 333</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Rețele interioare de apa si canalizare (04/03-2017-1-RAC)**

**Valoarea de deviz 29 216 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	88,489	36,40	3 221,000
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,108	36,40	3,931
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	36,40	29,120
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,100	36,40	40,040
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,100	36,40	40,040
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,054	36,40	1,966
<b>Total manopera</b>						<b>3 333</b>

**Materiale:**

1.	043	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,000	6 800,00	6 800,000
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,688	10,00	16,880
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,774	16,00	28,384
4.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,052	26,00	1,352
5.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,240	1,00	3,240
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	15,00	30,900
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	15,00	120,000
8.	2521216700520	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20mm	m	7,497	12,00	89,964
9.	2521216700532	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32mm	m	18,207	18,00	327,726
10.	25212167100032	Teava polietilena PE100, PN10, SDR11 d32 mm	m	3,009	18,00	54,162
11.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,515	60,00	30,900
12.	2521216717020	Teava PE PN10 d20mm	m	17,340	8,75	151,725
13.	2521216717021	Teava PE PN10 d20x3.4mm	m	9,180	8,75	80,325
14.	2521216717025	Teava PE PN10 25*3.5 mm	m	6,120	12,00	73,440
15.	2521216717050	Teava din material plastic 50mm	m	0,612	20,83	12,748
16.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	18,00	22,032
17.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm	m	23,690	67,00	1 587,230
18.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	5,150	22,00	113,300

19.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,010	54,00	54,540
20.	2523156713811	Racord de tip PE100 x otel 32x1" mm	buc	1,010	240,00	242,400
21.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,420	35,00	14,700
22.	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	18,200	22,50	409,500
23.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,480	2,20	1,056
24.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	4,260	2,30	9,798
25.	25231567194520	Teu din material plastic 20mm	buc	11,700	26,30	307,710
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,660	2,10	1,386
27.	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	2,600	22,50	58,500
28.	2523156719530	Racord drept M x Fe 20mm	buc	26,000	12,50	325,000
29.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	24,00	48,000
30.	25231567210151	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare 110x50 mm	buc	8,000	34,00	272,000
31.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	32,00	32,000
32.	25231567210371	Revizie 110mm	buc	1,000	34,00	34,000
33.	2523156721050	Cot 45' din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	4,000	15,00	60,000
34.	252315672111	Caciula de ventilare 110mm	buc	1,000	24,00	24,000
35.	2523156721110	Cot 45' PVC 110mm	buc	16,000	30,00	480,000
36.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	480,00	988,800
37.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,080	620,00	1 289,600
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060	360,00	741,600
39.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	25,00	51,500
40.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	1,015	15,00	15,225
41.	2812106306050	Profile din otel	kg	11,026	14,00	154,364
42.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,040	504,00	1 028,160
43.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	85,00	173,400
44.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,040	85,00	173,400
45.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,110	32,00	163,520
46.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080	24,00	97,920
47.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,030	65,00	66,950
48.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,060	56,00	115,360
49.	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый d15mm	buc	16,320	33,00	538,560
50.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	256,00	257,280
51.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	156,00	624,000
52.	2913124201720	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 20mm	buc	1,015	64,00	64,960
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060	90,00	185,400
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	55,83	115,010
55.	3220137315778	Decapant	kg	0,192	22,00	4,224
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>18 768</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,220	36,00	43,920
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	87,00	52,200
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,120	24,00	2,880
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	87,00	52,200
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,120	126,00	15,120
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>167</b>

Total	lei	24 347
-------	-----	--------



TVA	20,00 %	4 869
-----	---------	-------

**Total deviz: 29 216**

Intocmit \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistema A1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m			27,100 1,966
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,40	1,310
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,40	0,655
	25212167100032	Teava polietilena PE100, PN10, SDR11 d32 mm	m	1,0030	18,00	18,054
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	126,00	5,040
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	24,00	0,960
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc			375,920 29,120
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	36,40	29,120
	2523156713811	Racord de tip PE100 x otel 32x1" mm	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,200
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	87,00	52,200
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PE PN10 d20x2.8mm	m			76,084 22,932
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	36,40	22,932
	2521216717020	Teava PE PN10 d20mm	m	1,0200	8,75	8,925
	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	22,50	15,750
	25231567194520	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	26,30	11,835
	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	22,50	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	26,00	0,052
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,508
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m			29,860 12,012
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,40	12,012
	2521216717025	Teava PE PN10 25*3.5 mm	m	1,0200	12,00	12,240
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,20	0,176
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	2,30	1,633
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	35,00	2,450
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,10	0,231
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	36,00	0,786
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			5,824 5,824
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,40	5,824
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,004 4,004

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,40	4,004
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,40	1,820
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			23,444
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	36,40	4,004
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	36,40	4,004
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	14,00	15,436
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m			42,938
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	36,40	23,660
	2521216700532	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32mm	m	1,0200	18,00	19,278
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1/2"	buc			40,212
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,40	6,552
	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый d15mm	buc	1,0000	33,00	33,660
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			99,477
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	36,40	19,292
	2913124201720	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 20mm	buc	1,0000	64,00	64,960
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	1,0000	15,00	15,225
		<b>1.2. Sistema T3</b>				
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1/2"	buc			40,212
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,40	6,552
	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый d15mm	buc	1,0000	33,00	33,660
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PE PN10 d20x2.8mm	m			76,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	36,40	22,932
	2521216717021	Teava PE PN10 d20x3.4mm	m	1,0200	8,75	8,925
	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	22,50	15,750
	25231567194520	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	26,30	11,835
	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	22,50	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	26,00	0,052
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,508
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			5,824
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,40	5,824
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,004
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,40	4,004
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,40	1,820
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m			36,512
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	36,40	23,660
	2521216700520	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20mm	m	1,0200	12,00	12,852
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si	kg			23,444

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg				8,008
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	36,40	4,004
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	36,40	4,004
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	14,00	15,436
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			299,140 41,860
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,40	41,860
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	256,00	257,280
		<b>1.3. Sistema C1</b>				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm	m			81,048 11,648
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,40	11,648
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm	m	1,0300	67,00	69,010
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm	m			31,944 9,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,40	9,100
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	1,0300	22,00	22,660
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc			44,902 10,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,192
	25231567210371	Revizie 110mm	buc	1,0000	34,00	34,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			42,902 10,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,192
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,068 11,648
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,40	11,648
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,00	24,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc			47,068 11,648
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,40	11,648
	25231567210151	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare 110x50 mm	buc	1,0000	34,00	34,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
26	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45' 50 mm	buc			23,288 8,008
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,40	8,008
	2523156721050	Cot 45' din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot 45' PVC 110mm	buc			40,902 10,192

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,192
	2523156721110	Cot 45' PVC 110mm	buc	1,0000	30,00	30,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Caciula de ventilare 110mm	buc			34,902 ----- 10,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,192
	2523156721111	Caciula de ventilare 110mm	buc	1,0000	24,00	24,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,912 ----- 2,912
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,40	2,912
30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 391,815 ----- 152,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,40	152,880
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	620,00	644,800
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	360,00	370,800
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	92,700
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,83	57,505
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,450
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	56,00	57,680
31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 489,665 ----- 152,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,40	152,880
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	620,00	644,800
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	360,00	370,800
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	92,700
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,83	57,505
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,450
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	56,00	57,680
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	65,00	66,950
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	60,00	30,900
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			715,024 ----- 69,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	36,40	69,160
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	480,00	494,400
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2521216717050	Teava din material plastic 50mm	m	0,3000	20,83	6,374
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	25,00	25,750
33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			246,060 ----- 60,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,40	60,060
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	156,00	156,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,000
34	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			749,816 ----- 56,420
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	36,40	56,420
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	504,00	514,080
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	85,00	86,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,960
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	18,00	11,016
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul	buc			246,060 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				60,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,40	60,060
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	156,00	156,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,000
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			63,804 ----- 9,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,40	9,100
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	54,00	54,540
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	16,00	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,100
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Sistema C1</b>				
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc			100,300 ----- 67,340
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,40	67,340
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,960
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Sistema C1</b>				
38	Pretul firmei	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc			6 800,000 ----- 0,000
	043	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	6 800,00	6 800,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**

**Echiptament electric de forta si de iluminat (04/03-2017-1-IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 58 328 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc	1,000	89,868 86,268	89,868 86,268
2		Bara de legare la nul N	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,000	99,128 84,448	99,128 84,448
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	10,000	59,548 56,784	595,480 567,840
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABDT-32)	buc	18,000	59,548 56,784	1 071,864 1 022,112
7	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	140,736 124,488	140,736 124,488

1	2	3	4	5	6	7
		(ППК-32+ДКП32)				
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc	1,000	42,572 41,132	42,572 41,132
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ТЭ-15)	buc	1,000	42,572 41,132	42,572 41,132
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,050	3 989,060 739,640	199,453 36,982
11	08-02-390-2 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,150	3 549,893 669,520	532,484 100,428
12	08-02-390-1 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,350	2 680,120 592,903	938,042 207,516
13	08-02-390-1 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	1,300	1 442,672 592,956	1 875,474 770,843
14	08-02-390-2 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,100	1 937,280 669,400	193,728 66,940
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	7,750	783,706 451,360	6 073,720 3 498,040
16	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	220,000	7,160 0,000	1 575,200 0,000
17	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	415,000	11,290 0,000	4 685,350 0,000
18	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,000	30,250 0,000	151,250 0,000
19	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,000	18,000 0,000	180,000 0,000
20	Pretul firmei	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,000	10,420 0,000	156,300 0,000



1	2	3	4	5	6	7
21	Pretul firmei	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,000	5,250 0,000	52,500 0,000
22	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m	55,000	21,580 0,000	1 186,900 0,000
23	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m	25,000	7,820 0,000	195,500 0,000
24	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m	20,000	5,250 0,000	105,000 0,000
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,200	1 105,670 666,120	221,134 133,224
26	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	20,000	89,920 0,000	1 798,400 0,000
27		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,000	90,800 0,000	4 540,000 0,000
28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,120	6 151,600 6 151,600	738,192 738,192
29		Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,000	233,330 0,000	2 799,960 0,000
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,140	4 222,400 4 222,400	591,136 591,136
31		Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	7,000	70,830 0,000	495,810 0,000
32		Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
33		Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	4,000	50,000 0,000	200,000 0,000
34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,020	24 122,250 13 031,200	482,445 260,624

1	2	3	4	5	6	7
35		Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,000	350,000 0,000	700,000 0,000
36		Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	8,000	14,170 0,000	113,360 0,000
37		Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	68,000	24,170 0,000	1 643,560 0,000
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,080	1 597,800 1 437,800	127,824 115,024
39		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	8,000	14,830 0,000	118,640 0,000
40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,050	1 757,960 1 597,960	87,898 79,898
41		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	5,000	17,670 0,000	88,350 0,000
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,410	1 732,480 1 572,480	710,317 644,717
43		Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,000	18,830 0,000	772,030 0,000
44		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,000	4,800 0,000	19,200 0,000
45		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,000	3,600 0,000	7,200 0,000
46		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	18,000	3,600 0,000	64,800 0,000
47		Rama orizontala 3M	buc	4,000	10,750 0,000	43,000 0,000
48		Rama orizontala 2M	buc	2,000	8,250 0,000	16,500 0,000
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc	1,000	18,200 18,200	18,200 18,200
50		Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,000	4,200 0,000	4,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	68,320 65,520	68,320 65,520
52	08-02-471-4aplicativ	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc	0,300	1 418,263 301,757	425,479 90,527
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,500	2 330,680 775,320	1 165,340 387,660
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,100	2 688,080 775,320	268,808 77,532
		<i>Total</i>	lei			38 822,772
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 229,122
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			525,090
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			41 576,984
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 486,081
		<i>Total</i>	100,00 +			43 063,065
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			861,261
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>43 924,326 9 907,207</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
55		Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,000	579,170 0,000	579,170 0,000
56		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,000	49,170 0,000	49,170 0,000
57		Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,000	138,250 0,000	138,250 0,000
58		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,000	16,250 0,000	65,000 0,000
59		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,000	188,580 0,000	754,320 0,000
60		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	10,000	138,250 0,000	1 382,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
61		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	4,000	138,250 0,000	553,000 0,000
62		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,000	17,870 0,000	17,870 0,000
63		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,000	15,590 0,000	31,180 0,000
64		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,000	15,580 0,000	15,580 0,000
65		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,000	15,580 0,000	15,580 0,000
66		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,000	45,460 0,000	45,460 0,000
67		Contacteur electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,000	220,830 0,000	220,830 0,000
68		Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,000	90,830 0,000	90,830 0,000
69		Declansator independent de tip PH47	buc	1,000	229,170 0,000	229,170 0,000
70		Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
71		Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,000	24,170 0,000	24,170 0,000
72		Buton ABLF-22 verde	buc	1,000	57,920 0,000	57,920 0,000
73		Buton ABLF-22 rosu	buc	1,000	56,670 0,000	56,670 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 626,670
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			55,520
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 682,190</b>

		Total	lei			48 607
		TVA	20,00 %			9 721
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>58 328</b>
						<b>9 908</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Echipament electric de forta si de iluminat (04/03-2017-1-IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 58 328 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	272,176	36,40	9 907,207
<b>Total manopera</b>						<b>9 908</b>

**Materiale:**

1.	0016	Cablu de forta de tip ППГНГ(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	220,000	7,16	1 575,200
2.	0017	Cablu de forta de tip ППГНГ(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	415,000	11,29	4 685,350
3.	0019	Cablu de forta de tip ППГНГ(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,000	18,00	180,000
4.	002	Bara de legare la nul N	buc	1,000	25,00	25,000
5.	018	Cablu de forta de tip ППГНГ(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,000	30,25	151,250
6.	020	Cablu de control de tip КППГНГ(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,000	10,42	156,300
7.	021	Cablu de control de tip КППГНГ(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,000	5,25	52,500
8.	022	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x16 mm2	m	55,000	21,58	1 186,900
9.	023	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x6.0 mm2	m	25,000	7,82	195,500
10.	024	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x4.0 mm2	m	20,000	5,25	105,000
11.	026	Cablu de forta de tip ППГНГ(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	20,000	89,92	1 798,400
12.	027	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,000	90,80	4 540,000
13.	029	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,000	233,33	2 799,960
14.	031	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	7,000	70,83	495,810
15.	032	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,000	75,00	225,000
16.	033	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu	buc	4,000	50,00	200,000

		E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W				
17.	035	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,000	350,00	700,000
18.	036	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	8,000	14,17	113,360
19.	037	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	68,000	24,17	1 643,560
20.	039	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	8,000	14,83	118,640
21.	041	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	5,000	17,67	88,350
22.	043	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,000	18,83	772,030
23.	044	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,000	3,60	7,200
24.	0441	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,000	4,80	19,200
25.	046	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	18,000	3,60	64,800
26.	047	Rama orizontala 3M	buc	4,000	10,75	43,000
27.	048	Rama orizontala 2M	buc	2,000	8,25	16,500
28.	050	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,000	4,20	4,200
29.	055	Dulap montat pe perete ШПН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,000	579,17	579,170
30.	056	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,000	49,17	49,170
31.	058	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,000	16,25	65,000
32.	059	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	4,000	188,58	754,320
33.	060	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	10,000	138,25	1 382,500
34.	061	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	4,000	138,25	553,000
35.	062	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,000	17,87	17,870
36.	063	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,000	15,59	31,180
37.	064	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,000	15,58	15,580
38.	065	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,000	15,58	15,580
39.	066	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,000	45,46	45,460
40.	067	Contactactor electromagnetic modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,000	220,83	220,830
41.	068	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,000	90,83	90,830
42.	069	Declansator independent de tip PH47	buc	1,000	229,17	229,170
43.	070	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,000	300,00	300,000
44.	071	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,000	24,17	24,170
45.	072	Buton ABLF-22 verde	buc	1,000	57,92	57,920
46.	073	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,000	56,67	56,670
47.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,920	46,00	134,320
48.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	627,500	0,22	138,050
49.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	7 000,00	42,000
50.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,070	12 000,00	840,000
51.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	12 500,00	12,500
52.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,918	30,00	27,540
53.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,159	36,00	113,724
54.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,920	10,00	49,200
55.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,920	7,50	36,900

56.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	11 000,00	143,000
57.	1019852	Vopsea	kg	1,430	25,00	35,750
58.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	5,000	30,00	150,000
59.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x60 mm	m	22,500	17,50	393,750
60.	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 40x40mm	m	52,500	12,50	656,250
61.	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 25x16mm	m	195,000	4,25	828,750
62.	110-03336	Canale din masa plastica (complet) 50x12 mm	m	15,000	6,75	101,250
63.	5009031	Scoabe	10 buc	0,900	2,50	2,250
64.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,020	24,00	0,480
65.	5009090	Profil de montaj	buc	3,300	16,80	55,440
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,066	50,00	3,300
67.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,040	2,00	16,080
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,033	10,00	0,330
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,076	120,00	9,120
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,975	126,00	500,850
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	64,00	0,640
72.	66	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,000	138,25	138,250
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>30 881</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,311	175,00	579,425
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,102	16,00	385,632
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	24,102	24,00	578,448
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,900	36,00	104,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,044	36,00	109,584
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,134	5,20	63,097
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,816	25,00	120,400
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,134	7,50	91,005
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,311	190,00	629,090
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 661</b>

Total	lei	48 607
TVA	20,00 %	9 721

**Total deviz:**

**58 328**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc			89,868 86,268
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,40	86,268
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,600
2		Bara de legare la nul N	buc			25,000 0,000
	002	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	25,00	25,000
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			99,128 84,448
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,40	84,448
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AB/IT-32)	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
7	08-03-529-1	Contacto de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ППК-32+ДКП32)	buc			140,736 124,488
	1	Muncitor	h-om	3,4200	36,40	124,488
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	36,00	13,248
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc			42,572 41,132
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,40	41,132
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	36,00	1,440
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ТЭ-15)	buc			42,572 41,132
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,40	41,132
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	36,00	1,440
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			3 989,060 739,640
	1	Muncitor	h-om	20,3300	36,40	739,640
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,4000	46,00	64,400

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,22	88,000
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	100,0000	30,00	3 000,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	5,20	39,720
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	7,50	57,300
11	08-02-390-2 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			3 549,893 ----- 669,520
	1	Muncitor	h-om	18,3900	36,40	669,520
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	69,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,22	99,000
	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x60 mm	m	100,0000	17,50	2 625,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	5,20	35,773
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	7,50	51,600
12	08-02-390-1 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 680,120 ----- 592,903
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,40	592,903
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	69,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,22	66,000
	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 40x40mm	m	100,0000	12,50	1 875,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,617
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,600
13	08-02-390-1 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 442,672 ----- 592,956
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,40	592,956
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	69,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,22	66,000
	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 25x16mm	m	100,0000	4,25	637,500
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,616
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,600
14	08-02-390-2 Km =1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 937,280 ----- 669,400
	1	Muncitor	h-om	18,3900	36,40	669,400
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	69,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,22	99,000
	110-03336	Canale din masa plastica (complet) 50x12 mm	m	100,0000	6,75	1 012,500
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	5,20	35,780
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	7,50	51,600
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			783,706 ----- 451,360
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,40	451,360
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	5,419
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,413
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,146
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	175,00	68,239
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	16,00	48,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,088
16	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m			7,160 ----- 0,000
	0016	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	7,16	7,160
17	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m			11,290 ----- 0,000
	0017	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	11,29	11,290
18	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m			30,250 ----- 0,000
	018	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	30,25	30,250
19	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m			18,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0019	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,000
20	Pretul firmei	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m			10,420
						0,000
	020	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	10,42	10,420
21	Pretul firmei	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m			5,250
						0,000
	021	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	5,25	5,250
22	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m			21,580
						0,000
	022	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m	1,0000	21,58	21,580
23	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x6,0 mm2	m			7,820
						0,000
	023	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x6,0 mm2	m	1,0000	7,82	7,820
24	Pretul firmei	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4,0 mm2	m			5,250
						0,000
	024	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4,0 mm2	m	1,0000	5,25	5,250
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 105,670
						666,120
	1	Muncitor	h-om	18,3000	36,40	666,120
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,200
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	175,00	98,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	16,00	68,160
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	24,00	102,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	190,00	106,400
26	Pretul firmei	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m			89,920
						0,000
	026	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m	1,0000	89,92	89,920
27		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc			90,800
						0,000
	027	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	1,0000	90,80	90,800
28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			6 151,600
						6 151,600
	1	Muncitor	h-om	169,0000	36,40	6 151,600
29		Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc			233,330
						0,000
	029	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	1,0000	233,33	233,330
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 222,400
						4 222,400
	1	Muncitor	h-om	116,0000	36,40	4 222,400
31		Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc			70,830
						0,000
	031	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	70,83	70,830
32		Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu	buc			75,000

1	2	3	4	5	6	7
		soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W				0,000
	032	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	75,00	75,000
33		Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc			50,000
	033	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	1,0000	50,00	50,000
34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			24 122,250
	1	Muncitor	h-om	358,0000	36,40	13 031,200
	1011924	Electrozi D42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	30,00	156,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	36,00	1 368,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	24,00	24,000
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	16,80	2 772,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICPII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	64,00	32,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	175,00	498,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	36,00	5 220,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	36,00	478,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	190,00	541,500
35		Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc			350,000
	035	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	1,0000	350,00	350,000
36		Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc			14,170
	036	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc	1,0000	14,17	14,170
37		Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc			24,170
	037	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc	1,0000	24,17	24,170
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 597,800
	1	Muncitor	h-om	39,5000	36,40	1 437,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
39		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			14,830
	039	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	14,83	14,830
40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 757,960
	1	Muncitor	h-om	43,9000	36,40	1 597,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
41		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc			17,670
	041	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	17,67	17,670
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 732,480
	1	Muncitor	h-om	43,2000	36,40	1 572,480
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
43		Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc			18,830
	043	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	1,0000	18,83	18,830
44		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc			4,800
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	0441	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	1,0000	4,80	4,800
45		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc			3,600 0,000
	044	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	1,0000	3,60	3,600
46		Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc			3,600 0,000
	046	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	1,0000	3,60	3,600
47		Rama orizontala 3M	buc			10,750 0,000
	047	Rama orizontala 3M	buc	1,0000	10,75	10,750
48		Rama orizontala 2M	buc			8,250 0,000
	048	Rama orizontala 2M	buc	1,0000	8,25	8,250
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc			18,200 18,200
	1	Muncitor	h-om	0,5000	36,40	18,200
50		Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc			4,200 0,000
	050	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	4,20	4,200
51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			68,320 65,520
	1	Muncitor	h-om	1,8000	36,40	65,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	36,00	1,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
52	08-02-471-4aplicativ	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc			1 418,263 301,757
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,40	301,757
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 000,00	960,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 500,00	41,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	36,00	91,440
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 330,680 775,320
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,40	775,320
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,500
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	175,00	33,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	120,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	190,00	36,100
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 688,080 775,320
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,40	775,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,500
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,750

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	175,00	43,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	120,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	190,00	47,500
		<b>2. Utilaj</b>				
55		Dulap montat pe perete ЩРН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc			579,170 0,000
	055	Dulap montat pe perete ЩРН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	579,17	579,170
56		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			49,170 0,000
	056	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	49,17	49,170
57		Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc			138,250 0,000
	66	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	138,25	138,250
58		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc			16,250 0,000
	058	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	1,0000	16,25	16,250
59		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc			188,580 0,000
	059	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	1,0000	188,58	188,580
60		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc			138,250 0,000
	060	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	1,0000	138,25	138,250
61		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc			138,250 0,000
	061	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	1,0000	138,25	138,250
62		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc			17,870 0,000
	062	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	17,87	17,870
63		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc			15,590 0,000
	063	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	15,59	15,590
64		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc			15,580 0,000
	064	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	15,58	15,580
65		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc			15,580 0,000
	065	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	15,58	15,580
66		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc			45,460 0,000
	066	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	45,46	45,460
67		Contactoer electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc			220,830 0,000
	067	Contactoer electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	220,83	220,830
68		Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc			90,830

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	068	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	90,83	90,830
69		Declansator independent de tip PH47	buc			229,170
						0,000
	069	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	229,17	229,170
70		Timer ТЭ15, 16А, 230V	buc			300,000
						0,000
	070	Timer ТЭ15, 16А, 230V	buc	1,0000	300,00	300,000
71		Post de comanda 2 butoane КП102	buc			24,170
						0,000
	071	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	24,17	24,170
72		Buton ABLF-22 verde	buc			57,920
						0,000
	072	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	57,92	57,920
73		Buton ABLF-22 rosu	buc			56,670
						0,000
	073	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	56,67	56,670

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Semnalizare de paza automata (04/03-2017-1-SPA)**

Valoarea de deviz 68 790 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare.Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,000	1 435,212 1 419,600	1 435,212 1 419,600
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,000	186,184 182,000	186,184 182,000
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: 7A*h, 12V	buc	1,000	74,984 74,984	74,984 74,984
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	539,868 86,268	539,868 86,268
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,000	673,384 655,200	673,384 655,200
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet:convertizor (ATS-100)	buc	1,000	185,024 182,000	185,024 182,000
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc	42,000	294,905 291,200	12 385,996 12 230,400
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,000	41,179 36,400	1 811,890 1 601,600



1	2	3	4	5	6	7
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,000	72,800 72,800	72,800 72,800
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,010	3 574,500 3 574,500	35,745 35,745
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, Cablu CORЭ-6x0.22	100 m	1,200	370,761 204,204	444,913 245,045
12		Cablu CORЭ-6x0.22	m	120,000	12,000 0,000	1 440,000 0,000
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	308,021 245,411	58,524 46,628
14	Pretul firmei	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.5 mm2	m	8,000	11,000 0,000	88,000 0,000
15	Pretul firmei	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	11,000	6,300 0,000	69,300 0,000
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	884,973 695,240	1 327,460 1 042,860
17	Pretul firmei	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	50,000	3,500 0,000	175,000 0,000
18	Pretul firmei	Труба гофрированная ПВХ 16 мм	m	100,000	3,500 0,000	350,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			21 354,284
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			4 021,904
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			66,750
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			25 442,938
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			2 681,269
		<i>Total</i>	100,00 +			28 124,207
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			562,484
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>28 686,691</b>
		<b>2. Valoarea utilajului</b>				<b>17 875,130</b>
19		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
20		Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
21		Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
22		Dulap montat pe perete ИМПІ-1- 0 YXJ3, IP31	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
23		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
24		Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
25		Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,000	450,000 0,000	18 900,000 0,000
26		Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,000	50,000 0,000	2 200,000 0,000
27		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,000	144,000 0,000	144,000 0,000
28		Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,000	154,000 0,000	154,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			28 298,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			339,576
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>28 637,576</b>

		Total	lei			57 325
		TVA	20,00 %			11 465
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>68 790</b> <b>17 876</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Semnalizare de paza automata (04/03-2017-1-SPA)**

**Valoarea de deviz 68 790 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	491,075	36,40	17 875,130
<b>Total manopera</b>						<b>17 876</b>

**Materiale:**

1.	001	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦПН-36	buc	1,000	450,00	450,000
2.	014	Cablu BBГHT(A)-FRHF 3x1.5 mm2	m	8,000	11,00	88,000
3.	015	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	11,000	6,30	69,300
4.	017	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	50,000	3,50	175,000
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 920,00	1,920
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,440	25,00	11,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,004	46 000,00	184,000
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	125 000,00	125,000
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,084	26,00	2,184
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,00	3,600
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,000	4,80	67,200
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,300	7,50	137,250
13.	1019852	Vopsea	kg	0,028	25,00	0,700
14.	19	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,000	2 350,00	2 350,000
15.	20	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,000	250,00	250,000
16.	21	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,000	250,00	250,000
17.	22	Dulap montat pe perete ЦМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,000	450,00	450,000
18.	23	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
19.	24	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
20.	25	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,000	450,00	18 900,000
21.	26	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,000	50,00	2 200,000
22.	27	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,000	144,00	144,000
23.	28	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,000	154,00	154,000
24.	300	Cablu CORэ-6x0.22	m	120,000	12,00	1 440,000

25.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,032	850,00	27,200
26.	5009030	Flanse	10 buc	1,500	3,00	4,500
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,431	120,00	51,720
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,112	15,00	16,680
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,958	0,15	2,544
30.	5009070	Racordari	10 buc	3,000	1,25	3,750
31.	5009090	Profil de montaj	buc	0,750	2,20	1,650
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,070	12,00	0,840
33.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,062	64,00	3,968
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006	12,00	0,072
35.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,835	126,00	105,210
36.	5320	Труба гофрированная ПВХ 16 мм	m	100,000	3,50	350,000
37.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,222	64,00	14,208
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>31 635</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,040	5,20	31,408
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,410	25,00	110,250
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>142</b>

Total	lei	57 325
TVA	20,00 %	11 465

**Total deviz:**

**68 790**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare.Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc			1 435,212 1 419,600
	1	Muncitor	h-om	39,0000	36,40	1 419,600
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	26,00	0,260
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,80	1,920
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	126,00	12,600
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,832
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			186,184 182,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	36,40	182,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	26,00	0,052
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,80	1,440
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	126,00	2,016
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,676
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: 7A*h, 12V	buc			74,984 74,984
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,40	74,984
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			539,868 86,268
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,40	86,268
	001	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦПН-36	buc	1,0000	450,00	450,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,600
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc			673,384 655,200
	1	Muncitor	h-om	18,0000	36,40	655,200
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	26,00	0,312
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,80	1,920
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1200	126,00	15,120
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,832
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			185,024 182,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	36,40	182,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	26,00	0,026
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,80	1,440
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0070	126,00	0,882
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,676
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc			294,905 291,200
	1	Muncitor	h-om	8,0000	36,40	291,200
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 920,00	0,046
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	26,00	0,031
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,80	1,440
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	126,00	1,512
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,676
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			41,179 36,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,40	36,400
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	25,00	0,250
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	46 000,00	4,182
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	26,00	0,005
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	64,00	0,090
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	126,00	0,252
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			72,800
						72,800
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,40	72,800
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc			3 574,500
						3 574,500
	1	Muncitor	h-om	98,2000	36,40	3 574,500
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, Cablu CORэ-6x0.22	100 m			370,761
						204,204
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,40	204,204
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	125 000,00	104,167
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,830
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	12,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
12		Cablu CORэ-6x0.22	m			12,000
						0,000
	300	Cablu CORэ-6x0.22	m	1,0000	12,00	12,000
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			308,021
						245,411
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,40	245,411
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	125 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,526
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,263
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,832
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,632
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,253
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,105
14	Pretul firmei	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.5 mm2	m			11,000
						0,000
	014	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.5 mm2	m	1,0000	11,00	11,000
15	Pretul firmei	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			6,300
						0,000
	015	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	6,30	6,300
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			884,973
						695,240
	1	Muncitor	h-om	19,1000	36,40	695,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,500
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	18,133
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,25	2,500
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,20	1,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,500
17	Pretul firmei	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m			3,500
						0,000
	017	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1,0000	3,50	3,500
18	Pretul firmei	Труба гофрированная ПВХ 16 мм	m			3,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5320	Труба гофрированная ПВХ 16 мм	m	1,0000	3,50	3,500
		<b>2. Valoarea utilajului</b>				
19		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc			2 350,000 ----- 0,000
	19	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
20		Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			250,000 ----- 0,000
	20	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	250,00	250,000
21		Acumulator 12V, 7A*h	buc			250,000 ----- 0,000
	21	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	250,00	250,000
22		Dulap montat pe perete ЩМПІ-1-0 УХЛІ3, IP31	buc			450,000 ----- 0,000
	22	Dulap montat pe perete ЩМПІ-1-0 УХЛІ3, IP31	buc	1,0000	450,00	450,000
23		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc			1 300,000 ----- 0,000
	23	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
24		Radioemitor de tip ATS-100	buc			2 300,000 ----- 0,000
	24	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
25		Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc			450,000 ----- 0,000
	25	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	1,0000	450,00	450,000
26		Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			50,000 ----- 0,000
	26	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	1,0000	50,00	50,000
27		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			144,000 ----- 0,000
	27	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	144,00	144,000
28		Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc			154,000 ----- 0,000
	28	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	154,00	154,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/03-2017-1-TS)**

Valoarea de deviz 26 419 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20	buc	1,000	182,000 182,000	182,000 182,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polita, UPS)	buc	5,000	41,268 40,768	206,340 203,840
3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,490	379,583 245,340	1 324,746 856,237
4	Pretul firmei	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	329,000	6,300 0,000	2 072,700 0,000
5	Pretul firmei	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,000	7,000 0,000	140,000 0,000
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,000	833,240 695,240	2 499,720 2 085,720
7	Pretul firmei	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	40,000	3,500 0,000	140,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
8	Pretul firmei	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	260,000	3,500 0,000	910,000 0,000
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 25x16 mm.	100 m	0,030	1 616,367 593,333	48,491 17,800
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,030	1 101,500 740,133	33,045 22,204
11	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu Patch cord	100 buc	0,250	112,840 112,840	28,210 28,210
12		Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,000	60,000 0,000	1 500,000 0,000
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	21,000	36,808 36,400	772,969 764,400
14		Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,000	145,000 0,000	1 305,000 0,000
15		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,000	125,000 0,000	1 500,000 0,000
16	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasificare: Minicoloana	buc	4,000	18,200 18,200	72,800 72,800
		<i>Total</i>	lei			12 736,021
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			952,472
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			168,629
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			13 857,122
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			634,982
		<i>Total</i>	100,00 +			14 492,104
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			289,842
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>14 781,946 4 233,211</b>
		<b>2. Valoarea utilajului</b>				
17		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate m	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
18		Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
19		Comutator 19" Switch Fast	buc	1,000	2 200,000	2 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024			0,000	0,000
20		Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
21		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
22		19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,000	1 650,000 0,000	1 650,000 0,000
23		Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	4,000	24,600 0,000	98,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			7 148,400
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			85,781
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>7 234,181</b>

		Total	lei			22 016
		TVA	20,00 %			4 403
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>26 419</b> <b>4 233</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a Sectorului  
de politie nr.5 a IP Buiucani a  
DP mun. Chisinau, situat in  
comuna Truseni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/03-2017-1-TS)**

**Valoarea de deviz 26 419 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-6:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	116,297	36,40	4 233,211
		<b>Total manopera</b>				<b>4 233</b>

**Materiale:**

1.	005	Cablu BBГHT(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,000	7,00	140,000
2.	008	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	260,000	3,50	910,000
3.	009	Canale din masa plastica cu latime: pina la 25x16 mm.	m	3,000	8,00	24,000
4.	010	Canale din masa plastica (complet) 100x60mm	m	0,000	30,00	0,000
5.	012	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,000	60,00	1 500,000
6.	014	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,000	145,00	1 305,000
7.	015	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,000	125,00	1 500,000
8.	015	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	329,000	6,30	2 072,700
9.	017	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
10.	017	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	40,000	3,50	140,000
11.	018	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,000	500,00	500,000
12.	019	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
13.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,072	46,00	3,312
14.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	18,000	0,50	9,000
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,042	36,00	1,512
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	125 000,00	250,000
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,500
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,600	7,50	274,500
19.	1019852	Vopsea	kg	0,070	25,00	1,750
20.	20	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,000	250,00	250,000
21.	21	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,000	650,00	650,000
22.	22	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,000	1 650,00	1 650,000

23.	23	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	4,000	24,60	98,400
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,063	850,00	53,550
25.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,252	1,67	0,421
26.	5009030	Flanse	10 buc	3,000	3,00	9,000
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,082	120,00	129,840
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,792	15,00	41,880
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,578	0,15	6,387
30.	5009070	Racordari	10 buc	6,000	1,25	7,500
31.	5009090	Profil de montaj	buc	1,500	2,20	3,300
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,175	12,00	2,100
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,070	12,00	0,840
34.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,042	126,00	5,292
35.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,579	64,00	37,056
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>15 580</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,411	5,20	2,137
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,231	7,50	69,233
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>71</b>

Total	lei	22 016
TVA	20,00 %	4 403

**Total deviz:**

**26 419**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.5 a IP Buiucani a DP mun. Chisinau,  
situat in comuna Truseni, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-04-112-01	Telecomunicații și semnalizări: Dulap sau panou de comutare a telecomunicațiilor și semnalizării pe perete sau în nisă, cantitate perechi: pînă la 20	buc			182,000 182,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	36,40	182,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polita, UPS)	buc			41,268 40,768
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,40	40,768
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0200	25,00	0,500
3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară pînă la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			379,583 245,340
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,40	245,340
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	125 000,00	71,633
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,501
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,203
	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,15	1,830
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,602
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,241
	5440089	Panglica lipicioasă de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦЭЛІ", lățime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,233
4	Pretul firmei	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			6,300 0,000
	015	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	6,30	6,300
5	Pretul firmei	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm <sup>2</sup>	m			7,000 0,000
	005	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm <sup>2</sup>	m	1,0000	7,00	7,000
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe baza pardoselii, diametru pînă la 25 mm	100 m			833,240 695,240
	1	Muncitor	h-om	19,1000	36,40	695,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,500
	4029050	Mortar de ciment	m <sup>3</sup>	0,0210	850,00	17,850
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,25	2,500
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,20	1,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	7,50	22,050
7	Pretul firmei	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m			3,500 0,000
	017	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1,0000	3,50	3,500
8	Pretul firmei	Teava corugată U-PVC, 750N, d=16 mm	m			3,500 0,000
	008	Teava corugată U-PVC, 750N, d=16 mm	m	1,0000	3,50	3,500
9	08-02-390-1	Canale din masă plastică cu lățime: pînă la 25x16 mm.	100 m			1 616,367 593,333

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,40	593,333
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	46,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,000
	009	Canale din masa plastica cu latime: pina la 25x16 mm.	m	100,0000	8,00	800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,533
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,500
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 101,500 ----- 740,133
	1	Muncitor	h-om	20,3300	36,40	740,133
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	46,00	64,400
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,50	200,000
	010	Canale din masa plastica (complet) 100x60mm	m	0,0000	30,00	0,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	5,20	39,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	7,50	57,267
11	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu Patch cord	100 buc			112,840 ----- 112,840
	1	Muncitor	h-om	3,1000	36,40	112,840
12		Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc			60,000 ----- 0,000
	012	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	1,0000	60,00	60,000
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			36,808 ----- 36,400
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,40	36,400
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,072
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,67	0,020
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	126,00	0,252
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	64,00	0,064
14		Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc			145,000 ----- 0,000
	014	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	1,0000	145,00	145,000
15		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc			125,000 ----- 0,000
	015	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	125,00	125,000
16	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Minicoloana	buc			18,200 ----- 18,200
	1	Muncitor	h-om	0,5000	36,40	18,200
		<b>2. Valoarea utilajului</b>				
17		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate m	buc			1 800,000 ----- 0,000
	017	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
18		Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc			500,000 ----- 0,000
	018	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	500,00	500,000
19		Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc			2 200,000 ----- 0,000
	019	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
20		Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc			250,000 ----- 0,000
	20	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,0000	250,00	250,000
21		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			650,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	650,00	650,000
22		19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc			1 650,000 ----- 0,000
	22	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
23		Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc			24,600 ----- 0,000
	23	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	1,0000	24,60	24,600

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.