

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive

Valoarea de deviz 1 596 444,807 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
		1. Fundatii				
0	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	61,222 61,222	4 285,512 4 285,512
1	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	74,714 44,061	20 882,677 12 315,049
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,720	425,124 45,918	2 431,712 262,650
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	33,900	1 119,102 178,563	37 937,573 6 053,286
4	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	136,300	15,293 4,592	2 084,474 625,852

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
5	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII 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	520,300	14,507 3,293	7 548,119 1 713,323
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	14,400	40,668 11,595	585,614 166,968
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	11,000	1 266,317 204,072	13 929,492 2 244,792
8	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	36,100	14,378 14,378	519,039 519,039
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,360	833,419 409,044	300,031 147,256
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	9,940	425,127 45,918	4 225,765 456,426
		Total Fundatii Inclusiv salariu				94 730,008 28 790,153
		2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2				
11	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	1 764,799 0,000	2 541,310 0,000
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,510	1 917,382	977,865

1	2	3	4	5	6	7
	k=1.2	pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.			0,000	0,000
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	84,150	11,135 0,000	936,975 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,510	104,996 16,733	53,548 8,534
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,800	417,366 45,916	2 420,724 266,314
16	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	73,873 44,061	14 445,800 8 616,105
17	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	407,610	15,644 4,592	6 376,725 1 871,619
18	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	849,540	14,556 2,922	12 365,495 2 482,304
19	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	31,000	1 202,718 224,943	37 284,273 6 973,233
20	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,780	22,129 9,740	437,716 192,662
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului	m2	1,260	44,047	55,499

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)			5,558	7,003
22	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	0,100	1 742,070 274,110	174,207 27,411
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3	9,000	356,192 41,742	3 205,728 375,678
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,500	417,366 45,916	3 130,246 344,371
25	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	16,000	14,378 14,378	230,045 230,045
26	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	1,280	237,705 0,000	304,263 0,000
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,440	833,422 409,078	1 200,127 589,072
28	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.20 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 23 buc	kg	83,260	27,192 12,059	2 264,021 1 004,035
29	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	92,000	10,476 9,276	963,792 853,392
30	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri de gard bordurat din sirma zincata d=3.80 mm, ochi panouri 25x50 mm, inclusiv elementele de prindere de	m2	58,800	157,699 75,368	9 272,684 4 431,609

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi - 88 buc				
31	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	101,434 78,846	7 708,984 5 992,296
		Total Perete de sprigin cu ingradire h=1.2 Inclusiv salariu				106 350,027 34 265,683
		3. Structura metalica a modulelor				
32	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	21 755,329 1 391,393	151 395,332 9 682,705
33	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	1 464,285 417,420	2 269,641 647,001
34	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	169,000	46,236 9,276	7 813,884 1 567,644
		Total Structura metalica a modulelor Inclusiv salariu				161 478,857 11 897,350
		4. Inchideri si compartimentari				
35	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panonourilor 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,	m2	195,000	575,962 63,541	112 312,682 12 390,417

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.				
36	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	1 290,067 51,012	10 797,859 426,974
37	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	1 290,057 51,018	8 011,255 316,822
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 (PC3 - 2.40x2.70(h))	m2	6,480	1 290,073 51,018	8 359,672 330,597
39	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	1 268,491 37,104	4 287,499 125,411
40	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	1 290,050 51,012	9 585,072 379,017
41	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	1 268,506 37,104	7 534,928 220,397
42	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	1 268,503 37,104	20 181,878 590,325
43	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam	m2	7,430	1 290,050 51,012	9 585,072 379,017

1	2	3	4	5	6	7
		termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.70x2.75(h))				
44	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	15,950	1 268,497 37,104	20 232,534 591,808
45	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	156,880 90,905	156,880 90,905
46	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)	m2	3,520	1 268,486 37,104	4 465,070 130,606
		Total Inchideri si compartimentari Inklusiv salariu				215 510,401 15 972,296
		5. Timplarie				
47	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	1,200	1 476,232 75,908	1 771,478 91,090
48	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	6,240	1 464,468 65,542	9 138,283 408,979
49	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	7,200	86,809 4,174	625,026 30,054
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	7,200	110,467 18,552	795,363 133,575
51	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu	m2	5,040	1 734,320	8 740,975

1	2	3	4	5	6	7
		3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)			74,346	374,704
52	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	1 734,316 74,340	14 568,257 624,460
53	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	1 734,329 74,340	3 642,090 156,115
		Total Timplarie Inclusiv salariu				39 281,472 1 818,977
		6. Finisarea interioara				
		6.1. Pardosele				
54	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	168,729 37,104	21 344,160 4 693,655
55	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	63,489 4,174	8 031,419 528,036
56	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	126,500	37,520 14,563	4 746,290 1 842,260
57	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	126,500	119,904 12,986	15 167,842 1 642,779
58	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	m2	126,500	488,949 147,952	61 852,094 18 715,953

1	2	3	4	5	6	7
		, 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 186.60 m.l.) RAL 9010				
59	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	47,000	33,166 12,059	1 558,817 566,764
		Total Pardosele Inclusiv salariu				112 700,622 27 989,447
		6.2. Tavan				
60	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	168,729 37,104	21 344,160 4 693,655
61	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	63,489 4,174	8 031,419 528,036
62	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	126,500	34,211 14,563	4 327,652 1 842,260
63	CI17B	Placare cu panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la 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	231,715 115,950	29 311,947 14 667,675
64	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	59,561 39,423	9 065,213 6 000,181
		Total Tavan Inclusiv salariu				72 080,391 27 731,807
		6.3. Nod 1-3 (plansa 7)				

1	2	3	4	5	6	7
65	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	2,700	545,612 74,672	1 473,152 201,614
66	CF59E adoptata	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	305,245 102,124	10 814,820 3 618,243
		Total Nod 1-3 (plansa 7) Inclusiv salariu				12 287,972 3 819,857
		6.4. Nod 9 (plansa 16)				
67	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	13,400	63,506 4,174	850,985 55,934
68	CF59E adoptata	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	305,245 102,124	6 623,819 2 216,083
		Total Nod 9 (plansa 16) Inclusiv salariu				7 474,804 2 272,017
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				204 543,789 61 813,128
		7. Acoperis				
		7.1. Elemente metalice				
69	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimea pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,400	23 461,010 3 942,300	79 767,434 13 403,820
70	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	1 081,056 496,266	3 675,590 1 687,304

1	2	3	4	5	6	7
		Total Elemente metalice Inclusiv salariu				83 443,024 15 091,124
		7.2. Acoperis				
71	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	206,548 55,656	27 037,176 7 285,370
72	CE19A	Jgheaburi semirotunde, 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, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	15,300	103,445 39,423	1 582,706 603,172
73	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	15,200	122,732 51,018	1 865,519 775,473
74	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,000	211,787 51,018	423,574 102,036
75	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	15,000	277,325 16,233	4 159,874 243,495
		Total Acoperis Inclusiv salariu				35 068,849 9 009,546
		7.3. Noduri acoperis				
76	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35	t	0,060	23 461,017 3 942,300	1 407,661 236,538

1	2	3	4	5	6	7
		m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
77	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	1 081,050 496,267	64,863 29,776
78	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	65,000	143,056 12,986	9 298,666 844,116
79	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	7,858 1,855	510,787 120,588
80	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	65,000	113,397 22,262	7 370,831 1 447,056
81	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	168,728 37,104	10 967,351 2 411,760
82	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	50,200	26,807 16,233	1 345,716 814,897
83	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	50,200	226,364 39,887	11 363,469 2 002,318
		Total Noduri acoperis Inclusiv salariu				42 329,344 7 907,049
		Total Acoperis Inclusiv salariu				160 841,217 32 007,719

1	2	3	4	5	6	7
		8. Fatada				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	30,000	3,141 1,391	94,242 41,742
85	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit, pe adeziv pentru lucrari exterioare: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	30,000	419,691 134,502	12 590,725 4 035,060
86	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, 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	m	47,500	116,308 56,120	5 524,639 2 665,690
87	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	47,500	26,806 16,233	1 273,301 771,068
88	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	686,619 102,871	44 767,569 6 707,197
		Total Fatada Inclusiv salariu				64 250,476 14 220,757
		9. Lucrari diverse				
		9.1. Pereu				
89	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	0,550	827,569 418,769	455,163 230,323
90	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	20,000	11,644 1,855	232,886 37,104

1	2	3	4	5	6	7
91	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	8,250	500,498 76,524	4 129,105 631,325
92	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	6,880	1 112,605 269,004	7 654,722 1 850,747
93	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, 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	170,388 27,642	9 371,366 1 520,336
		Total Pereu Inclusiv salariu				21 843,242 4 269,835
		9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
94	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	143,778 143,778	621,121 621,121
95	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2	9,400	44,070 5,566	414,260 52,317
96	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,000	74,764 48,699	672,876 438,291
97	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	14,377 14,377	23,004 23,004

1	2	3	4	5	6	7
98	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	1,600	34,785 34,785	55,656 55,656
99	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	1,190	425,055 45,913	505,816 54,636
100	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	13,902 3,200	695,106 160,011
101	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 C12/15 F50	m3	9,000	1 287,464 224,943	11 587,175 2 024,487
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	5,241 1,391	104,828 27,828
103	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150, armat cu fibra, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,000	61,983 32,466	1 239,660 649,320
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	5,241 1,391	104,828 27,828
105	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	20,000	358,019 134,502	7 160,390 2 690,040
106	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	79,820	65,373 9,740	5 218,045 777,421
		Total Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				28 402,765 7 601,960

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				50 246,007 11 871,795

		Total	lei	1 097 232,254
		Fondul social	22,50 %	47 848,018
		Total	100,00 +	1 145 080,272
		Transportarea materialelor	4,00 %	33 908,270
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 178 988,542
		Cheltuieli de regie	8,50 %	100 214,027
		Total	100,00 +	1 279 202,569
		Beneficiul de deviz	4,00 %	51 168,103
		Total	100,00 +	1 330 370,672
		TVA	20,00 %	266 074,135
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 596 444,807 212 657,858

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Solutii arhitectural constructive

Valoarea de deviz 1 596 444,807 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	46,38	7 956,536
2.	7123010010200	Betonist	h-om	364,942	46,38	16 926,010
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	140,642	46,38	6 522,976
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	380,040	46,38	17 626,255
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,595	46,38	2 439,356
6.	7129020012800	Pavator	h-om	45,523	46,38	2 111,357
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	324,687	46,38	15 058,981
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,200	46,38	2 977,596
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	107,833	46,38	5 001,294
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	59,202	46,38	2 745,788
11.	7134050013250	Izolator	h-om	0,746	46,38	34,599
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,800	46,38	269,004
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,122	46,38	1 814,478
14.	7212030022700	Sudor	h-om	136,147	46,38	6 314,498
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	546,106	46,38	25 328,395
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	41,748	46,38	1 936,272
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	314,066	46,38	14 566,381
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	370,024	46,38	17 161,713
19.	7422010060100	Timplar	h-om	324,450	46,38	15 047,992
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	189,462	46,38	8 787,248
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	324,306	46,38	15 041,309
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	175,337	46,38	8 132,130
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	393,199	46,38	18 236,569
24.	9312040019600	Sapator	h-om	13,392	46,38	621,121
Total manopera						212 657,858

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	62,358	2,90	180,838
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	75,572	35,00	2 645,020
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,675	260,00	435,500
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,057	260,00	2 614,820
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,627	260,00	2 243,020
6.	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,502	65,00	32,630
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	26,047	260,00	6 772,220
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,760	260,00	1 237,600
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,047	220,00	10,340
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,105	220,00	903,100
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,223	220,00	3 349,060
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,275	220,00	60,500
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,354	220,00	517,880
14.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,100	220,00	462,000
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,526	5,00	67,630
16.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	5,00	0,830
17.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	18,00	2,052
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,424 0,293	3 150,00 3 200,00	1 335,600 937,600
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,312 0,196	3 150,00 3 200,00	982,800 627,200
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,280 0,196	3 150,00 3 200,00	882,000 627,200
21.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	1,771	3 150,00	5 578,650
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,000	0,05	20,000
23.	2010237318750	Distantieri	buc	574,993	0,50	287,497

24.	20201329205271	Placi OSB-III de 18 mm	m2	132,825	99,85	13 262,576
25.	20201329205272	Placi OSB-III de 22 mm	m2	68,250	121,90	8 319,675
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	6,240	1 350,00	8 424,000
27.	20301129311089	Ferestre din (PVC) RAL 9010, cu 1 camere	m2	1,200	1 350,00	1 620,000
28.	20301129311097	Usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat	m2	15,540	1 620,00	25 174,800
29.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	80,620	1 200,00	96 744,000
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	21,511 31,555	107,00 107,50	2 301,677 3 392,163
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	126,728	1,00	126,728
32.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	94,736	0,50	47,368
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	268,400	0,70	187,880
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,134	700,00	93,800
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,173	14,00	2,422
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	6,000	28,10	168,600
37.	2320187315789	Decofrol	kg	58,086	12,50	726,075
38.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	20,475	9,00	184,275
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,000	8,00	24,000
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	407,592	8,00	3 260,736
41.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	8,00	6,656
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,651	12,85	59,766
43.	2413217300010	Cleme	buc	7,650	24,00	183,600
44.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	19,500	20,00	390,000
45.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,026	32,00	32,832
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,159	20,00	63,180
47.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,904	25,00	22,600
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	49,844	95,00	4 735,180
49.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,848	68,83	264,857
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,500	10,50	47,250
51.	24165861053031	Amorsa-grund tip "Betonokontakt"	kg	6,000	24,50	147,000
52.	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	15,916	40,90	650,964
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,747	34,00	195,398
54.	24302261000001	Fuga	kg	19,029	13,50	256,892
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030	32,50	0,975
56.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,024	17,50	87,920
57.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	19,070	20,00	381,400
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,124	202,00	1 035,048
59.	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	18,338	32,50	595,985
60.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	15,560	3,50	54,460
61.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,388	65,00	1 000,220
62.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	13,745	16,00	219,920
63.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	22,836	31,50	719,334
64.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,058	16,00	0,928
65.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	44,496	93,83	4 175,060
66.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	19,070	3,20	61,024
67.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	12,650	35,00	442,750
68.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	667,446	4,63	3 090,275
69.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	133,320	3,50	466,620
70.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	43,492	1,50	65,238
71.	2513736621482	Banda izolanta	m	72,817	0,30	21,845
72.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	51,930	8,00	415,440
73.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	11,755	0,55	6,465
74.	2521106718386	Plinte din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm	m	186,600	25,00	4 665,000
75.	2521106718393	Pervazuri interioare din PVC	m	7,200	79,46	572,112
76.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	14,832	28,00	415,296
77.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	126,630	75,00	9 497,250
78.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	133,489	210,00	28 032,690

79.	25231567167831 1	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	155,051	10,20	1 581,520
80.	25231567167831 2	Strat de bariera antivapori	m2	155,051	7,50	1 162,882
81.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	491,445	6,10	2 997,814
82.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	642,720	45,00	28 922,400
83.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	134,927	1,20	161,912
84.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	72,079	7,00	504,553
85.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,000	3,15	126,000
86.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	88,000	1,50	132,000
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 953,463	1,50	5 930,196
88.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	432,850	1,50	649,275
89.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	0,00	0,000
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,000	5,00	90,000
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	83,650	0,08	6,693
92.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare -50 mm	m2	55,825	115,00	6 419,875
93.	26611128007003 00	Placi sau piscoturi de gresie 300*300*10 mm	m2	20,600	195,00	4 017,000
94.	26621027010001	tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	60,287	85,00	5 124,395
95.	26631021000002	Beton M200	m3	35,269 32,728	833,00 870,00	29 379,077 28 473,360
96.	26631021000003	Beton C12/15 F50	m3	20,946	950,00	19 898,700
97.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,775	0,00	0,000
98.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,024	610,00	14,640
99.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,824	0,00	0,000
100.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,000	3,00	243,000
101.	26641021020101 50	Mortar ciment 150	m3	0,660	0,00	0,000
102.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	30,906	250,00	7 726,500
103.	26701122040023 0	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	11,036	37,15	409,988
104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,840	3,50	125,438
105.	26821326004701	Membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex	m2	81,900	67,50	5 528,250
106.	2682132601626	Carton bitumat	m2	53,466	7,00	374,262
107.	26821626113701 00	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m2	269,064	45,00	12 107,880
108.	26821626113701 01	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m3	2,808	450,00	1 263,600
109.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm)	m2	158,062	105,00	16 596,510
110.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 853,146	22,00	40 769,212
111.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	254,991	17,00	4 334,847
112.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	82,467	17,00	1 401,939
113.	27104036450001	tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime (latimea 40 cm)	m	50,702	180,00	9 126,360
114.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	21,793	13,20	287,668
115.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	6,679	13,20	88,163
116.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	16,065	93,75	1 506,094
117.	2710503808004	Fir de sudare	m	129,675	15,20	1 971,060
118.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,226	10,00	72,260
119.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	190,958 417,800	10,00 10,50	1 909,580 4 386,900
120.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	533,307 870,778	10,50 10,90	5 599,724 9 491,480
121.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	44,670	13,20	589,644

122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	52,765	7,00	369,355
123.	2710703520285	Profil de suport	m	126,315	9,00	1 136,835
124.	27321036460001	Panouri PAL laminate - 18 mm, RAL 9010	m2	139,150	60,40	8 404,660
125.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,198	14,00	2,772
126.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450	14,00	6,300
127.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,552	14,00	7,728
128.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,637	14,00	274,918
129.	2743123549025	Baghete tip T la pardosele, din aluminiu	m	49,350	17,00	838,950
130.	2743123549026	Glafuri exterioare din aluminiu	m	7,200	89,74	646,128
131.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,350	65,00	542,750
132.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,571	65,00	102,115
133.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,780	12,00	237,360
134.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 460,000	16,50	57 090,000
135.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	6 993,795	20,00	139 875,900
136.	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada din material compozit 4 mm	m2	63,560	450,00	28 602,000
137.	281123630490360	Panouri "Sandwich" -60 mm	m2	204,867	280,00	57 362,760
138.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	83,260	14,50	1 207,270
139.	28112363098001	Balustrada din INOX	kg	79,820	55,00	4 390,100
140.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	6,959	12,50	86,987
141.	28121063060051	Banda de etansare din cauciuc	m	195,195	32,00	6 246,240
142.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	58,800	75,00	4 410,000
143.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	46,772	15,50	724,967
144.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	10,017	15,50	155,263
145.	2873147300863	Agrafe	kg	83,474	10,50	876,477
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,898	38,00	186,124
147.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	19,030	38,00	723,140
148.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,300	0,50	8,650
149.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	55,672	0,50	27,836
150.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	142,515	0,50	71,257
151.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	640,560	0,50	320,280
152.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,825	165,00	631,125
153.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	929,560	0,08	74,364
154.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,170	1,00	0,170
155.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	602,550	8,50	5 121,675
156.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	602,550	0,50	301,275
157.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	687,225	0,50	343,613
158.	2874115840603	Piulita	buc	296,400	0,40	118,560
159.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,665 83,850	0,30 0,40	17,599 33,540
160.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,300	0,40	6,920
161.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	55,672	0,40	22,269
162.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,300	0,40	6,920
163.	2874115883760	Saiba M 12	buc	55,672	0,40	22,269
164.	2874115893300	Bolt	buc	296,400	1,20	355,680
165.	2874117308500	Cartus	buc	296,400	0,50	148,200
166.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,978 1,397	22,00 25,00	21,516 34,925
167.	2874125886734	Nituri POP	buc	687,225	0,80	549,780
168.	2874136313300	Diblu din metal	buc	92,000	1,20	110,400
169.	2875114203870	Gura de scurgere	buc	2,080	150,00	312,000
170.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	3,825	36,10	138,083
171.	28752740000502	Cot burlan	buc	7,650	114,17	873,401
172.	28752740000503	Cot de capat	buc	3,825	114,17	436,700
173.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,825	37,50	143,438
174.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	47,123	18,70	881,200
175.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,252	14,50	206,654
176.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,100	65,00	71,500

177.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	65,00	65,000
178.	4011106202741	Energie electrica	kw	134,470	1,89	254,151
179.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,948	0,00	0,000
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,430	0,00	0,000
181.	4100126202818	Apa	m3	4,167	0,00	0,000
182.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,500	3,50	12,250
		Total materiale de construcții				847 706,742

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,443	45,00	739,935
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,683 3,538	255,00 292,00	1 194,165 1 033,096
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,050	15,00	165,750
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,025	10,50	21,263
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,579	10,50	16,579
6.	2922140007000	Macara	h-ut	9,566 4,946	171,00 171,90	1 635,786 850,217
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,078	25,00	1,950
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,064	15,00	45,960
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,424	25,00	85,600
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	37,595	17,50	657,912
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,770	292,00	224,840
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,708	250,00	427,000
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,240	15,00	3,600
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,518	75,00	113,850
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,505	335,00	3 519,175
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,395	218,11	304,263
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,204	218,11	44,494
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,752	19,00	52,288
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	50,940	19,00	967,860
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,190	76,00	166,440
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,236	25,00	55,900
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,313	21,00	27,573
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,330	21,00	6,930
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,974	45,00	763,830
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,684	52,00	139,568
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	23,774 25,300	15,00 25,00	356,610 632,500
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,332	25,00	58,300
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,030	75,00	1 427,250
29.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,108	250,00	277,000
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,500	250,00	4 875,000
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	40,063	250,00	10 015,750
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,911 16,815	204,10 250,00	798,235 4 203,750
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,805	195,00	936,975
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,124	165,00	20,460
		Total utilaje de construcții				36 867,654

Total	lei	1 097 232,25 4
Fondul social	22,50 %	47 848,018
Total	100,00 +	1 145 080,27 2
Transportarea materialelor	4,00 %	33 908,270

Cheltuieli directe	100,00 +	1 178 988,54 2
Cheltuieli de regie	8,50 %	100 214,027
Total	100,00 +	1 279 202,56 9
Beneficiul de deviz	4,00 %	51 168,103
Total	100,00 +	1 330 370,67 2
TVA	20,00 %	266 074,135

Total deviz:

**1 596 444,
807**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia (modulara) sectorului de
politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in
mun. Chisinau, com. Truseni,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Fundatii				
0	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			61,222 61,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,222
1	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			74,714 44,061
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,104
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,50	11,825
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,156
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,156
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 150,00	4,722
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			425,124 45,918
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,918
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,310
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,897
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3			1 119,102 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,552
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	833,00	866,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
4	CC02K	Armaturi din otel beton AI 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			15,293 4,592
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,185
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,172
5	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,507 3,293
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,061
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,232
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,172
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			40,668 11,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	11,595
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	28,00	28,840
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,00	0,168
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 266,317 204,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,552
	26631021000003	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	950,00	988,345
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
8	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,378
9	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			833,419 409,044
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,044
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	45,00	424,375

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			425,127 45,918
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,918
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,308
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,901
		2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2				
11	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			1 764,799 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	335,00	1 764,799
12	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			1 917,382 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	335,00	1 917,382
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,135 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	195,00	11,135
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,996 16,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,733
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,020
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	218,11	87,243
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			417,366 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,916
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,00	53,550
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
16	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			73,873 44,061
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,104
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,110
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,00	11,770
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,207
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,207
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,795
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,10	4,082
17	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,644 4,592
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	46,38	4,453
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,139
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150

1	2	3	4	5	6	7
18	CC02J2	Armături din oțel beton AIII fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14,556 2,922
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	46,38	2,783
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,139
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,172
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,00	0,171
19	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 202,718 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,882
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,061
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	870,00	918,495
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,00	47,880
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
20	CL18A	Confecții metalice diverse din țevi D=57x3.0 mm pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			22,129 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,812
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,044
21	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumat, grosime 30 mm, într-un strat (rost de deformare)	m2			44,047 5,558
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	46,38	3,239
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	46,38	2,319
	267011220400230	Plăci extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	37,15	38,448
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,50	0,041
22	CD50J	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu înălțimea până la 4 m (protecția rostului de deformare)	m3			1 742,070 274,110
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	46,38	227,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	46,38	46,380
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,15	1 260,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	610,00	146,400
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4600	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	171,00	61,560
23	TsC54A	Strat de fundație din nisip (drenaj)	m3			356,192 41,742
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,742
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,00	53,550
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
24	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fr. 5-20 mm (drenaj)	m3			417,366 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,916
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	260,00	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	255,00	53,550
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
25	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în	m3			14,378

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				14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,378
26	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			237,705 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,11	237,705
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			833,422 409,078
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,078
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,344
28	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.20 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 23 buc	kg			27,192 12,059
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	46,38	10,668
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	0,927
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,50	14,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,058
29	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc			10,476 9,276
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	46,38	9,276
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
30	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri de gard bordurat din sirma zincata d=3.80 mm, ochi panouri 25x50 mm, inclusiv elementele de prindere de stilpi - 88 buc	m2			157,699 75,368
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	46,38	69,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	46,38	1,160
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	75,00	75,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	38,00	1,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,89	0,151
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	34,00	2,380
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	2,90	2,900
31	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			101,434 78,846
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	46,38	64,932
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,38	13,914
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,00	0,168
		3. Structura metalica a modulelor				
32	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			21 755,329 1 391,393
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	46,38	1 113,120
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	46,38	69,567

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	46,38	139,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,567
	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	20,00	20 100,000
	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,40	3,200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	38,00	5,701
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	1,89	0,482
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	20,00	5,101
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	12,85	4,755
	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	12,50	12,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	250,00	224,996
33	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 464,285 417,420
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	46,38	375,678
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	46,38	41,742
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,50	592,500
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	220,00	298,065
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	0,00	0,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	250,00	150,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	21,00	6,300
34	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m			46,236 9,276
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1500	46,38	6,957
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	28121063060051	Banda de etansare din cauciuc	m	1,1000	32,00	36,960
		4. Inchideri si compartimentari				
35	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panonourilor 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.	m2			575,962 63,541
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	46,38	57,975
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	46,38	5,566
	281123630490360	Panouri "Sandwich" -60 mm	m2	1,0200	280,00	294,168
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	45,00	148,320
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	8,50	26,265
	2874115836896	Saiba etansata cu gamitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,545
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,124
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
36	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			1 290,067 51,012
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	46,38	48,696
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,316
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,953
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	202,00	14,746
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,349
37	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			1 290,057 51,018

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	46,38	48,703
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,315
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,948
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	202,00	14,735
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,349
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 (PC3 - 2.40x2.70(h))	m2			1 290,073 51,018
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	46,38	48,699
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,953
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	202,00	14,745
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,351
39	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			1 268,491 37,104
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,852
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,206
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	202,00	11,295
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,352
40	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			1 290,050 51,012
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	46,38	48,696
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,316
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,946
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	202,00	14,735
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,351
41	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			1 268,506 37,104
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,246
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,858
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,194
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	202,00	11,324
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,351
42	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			1 268,503 37,104
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,854
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,202
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	202,00	11,313
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
43	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m ² *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			1 290,050 51,012
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	46,38	48,696
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,316
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,946
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	202,00	14,735
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,351
44	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m ² *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			1 268,497 37,104
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,855
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,200
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	202,00	11,309
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
45	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			156,880 90,905
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	46,38	88,122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	46,38	2,783
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	65,00	65,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,50	0,975
46	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)	m2			1 268,486 37,104
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,246
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,858
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,195
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	202,00	11,305
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,348
		5. Timplarie				
47	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m ² *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			1 476,232 75,908
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	46,38	75,908
	20301129311089	Ferestre din (PVC) RAL 9010, cu 1 camere	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,30	0,792
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	8,00	21,920
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,55	0,352
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	68,83	13,308
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,50	0,307
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,333
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,813
48	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50	m2			1 464,468

1	2	3	4	5	6	7
		W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m ² in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)				65,542
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	46,38	65,542
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m ²	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,30	0,756
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	8,00	21,121
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,55	0,352
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	68,83	13,148
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,50	0,311
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,087
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	25,00	2,652
49	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			86,809
						4,174
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	46,38	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2521106718393	Pervazuri interioare din PVC	m	1,0000	79,46	79,460
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			110,467
						18,552
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,38	14,842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,710
	2743123549026	Glafuri exterioare din aluminiu	m	1,0000	89,74	89,740
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
51	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)	m ²			1 734,320
						74,346
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	46,38	74,346
	20301129311097	Usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat	m ²	1,0000	1 620,00	1 620,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	68,83	10,734
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	0,30	1,041
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,00	16,560
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	0,55	0,247
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,043
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	1,00	0,011
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	25,00	3,532
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,470
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,50	0,336
52	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)	m ²			1 734,316
						74,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	46,38	74,340
	20301129311097	Usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat	m ²	1,0000	1 620,00	1 620,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	68,83	10,734
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	0,30	1,041
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,00	16,560
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	0,55	0,247
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,043
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	1,00	0,011
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	25,00	3,533
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,470
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,50	0,336
53	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)	m ²			1 734,329
						74,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	46,38	74,340
	20301129311097	Usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat	m ²	1,0000	1 620,00	1 620,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	68,83	10,750
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	0,30	1,041
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,00	16,560
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	0,55	0,248

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,043
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	1,00	0,011
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	25,00	3,536
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,464
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,50	0,335
		6. Finisarea interioara				
		6.1. Pardosele				
54	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			168,729 37,104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	46,38	34,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,00	128,205
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,50	2,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
55	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			63,489 4,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	46,38	4,174
	268216261137010 0	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m2	1,0100	45,00	45,450
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,08	0,025
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,240
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,349
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,50	0,032
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,00	0,520
56	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2			37,520 14,563
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	46,38	10,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	46,38	3,710
	252315671678311	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	1,1900	10,20	12,502
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	35,00	10,455
57	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2			119,904 12,986
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	46,38	10,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	20201329205271	Placi OSB-III de 18 mm	m2	1,0500	99,85	104,842
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,50	1,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
58	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 186.60 m.l.) RAL 9010	m2			488,949 147,952
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	46,38	92,760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	46,38	55,192
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	210,00	221,602
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,015
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	93,83	33,004
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,63	24,429
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,20	15,582
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	3,20	0,482
	2521106718386	Plinte din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm	m		25,00	36,877

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	75,00	0,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
59	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m			33,166 12,059
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	46,38	12,059
	2743123549025	Baghete tip T la pardosele, din aluminiu	m	1,0500	17,00	17,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,038
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,220
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
		6.2. Tavan				
60	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			168,729 37,104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	46,38	34,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,00	128,205
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,50	2,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
61	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			63,489 4,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	46,38	4,174
	2682162611370100	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m2	1,0100	45,00	45,450
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,08	0,025
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,240
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,349
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,50	0,032
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,00	0,520
62	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2			34,211 14,563
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	46,38	10,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	46,38	3,710
	252315671678312	Strat de bariera antivapori	m2	1,1900	7,50	9,193
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	35,00	10,455
63	C117B	Placare cu panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la 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			231,715 115,950
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	46,38	106,674
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	27321036460001	Panouri PAL laminate - 18 mm, RAL 9010	m2	1,1000	60,40	66,440
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,50	1,550
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 150,00	44,100
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	35,00	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
64	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			59,561 39,423
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	46,38	20,871
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	46,38	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	17,00	13,030
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	13,20	1,247
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	7,00	1,323
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	65,00	1,706

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,50	1,733
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,924
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		6.3. Nod 1-3 (plansa 7)				
65	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3			545,612
						74,672
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	46,38	74,672
	268216261137010 1	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m3	1,0400	450,00	468,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,50	2,940
66	CF59E adoptata	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			305,245
						102,124
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	46,38	102,124
	26621027010001	tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	1,0500	85,00	89,697
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,00	6,465
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,635
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,20	2,834
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,142
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,50	0,953
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,50	1,539
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,08	1,302
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	17,50	0,112
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,713
		6.4. Nod 9 (plansa 16)				
67	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			63,506
						4,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	46,38	4,174
	268216261137010 0	Placi vata minerala -100 mm (densitate 22 kg/m3)	m2	1,0100	45,00	45,450
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,08	0,025
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,240
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,366
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,50	0,031
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,00	0,520
68	CF59E adoptata	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			305,245
						102,124
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	46,38	102,124
	26621027010001	tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	1,0500	85,00	89,697
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,00	6,465
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,637
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,20	2,834
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,142
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,50	0,953
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,50	1,539
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,08	1,302
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	17,50	0,112
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,713
		7. Acoperis				
		7.1. Elemente metalice				

1	2	3	4	5	6	7
69	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			23 461,010 3 942,300
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	46,38	1 971,150
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	46,38	1 379,805
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	46,38	394,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	46,38	197,115
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,50	16 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	38,00	209,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,50	2,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	12,85	7,710
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	75,00	412,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	250,00	2 375,000
70	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			1 081,056 496,266
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	46,38	496,266
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	40,90	188,140
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	32,50	172,250
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	31,50	207,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,500
		7.2. Acoperis				
71	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			206,548 55,656
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	46,38	51,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm)	m2	1,1500	105,00	126,788
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,00	10,710
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,200
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,625
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,20	4,505
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	16,00	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	17,50	0,385
72	CE19A	Jgheaburi semirotunde, 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, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			103,445 39,423
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	46,38	32,466
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	17,00	21,888
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,00	2,369
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	18,70	28,892
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	13,20	3,331
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	65,00	3,348
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	65,00	4,019
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
73	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			122,732 51,018
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,742
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7400	17,00	30,467

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,00	2,369
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	18,70	28,892
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	13,20	2,447
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	65,00	3,348
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	65,00	4,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
74	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc			211,787 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,018
	2875114203870	Gura de scurgere	buc	1,0000	150,00	156,000
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	5,00	0,415
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	18,00	1,026
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,00	3,328
75	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m			277,325 16,233
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,233
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	93,75	100,406
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,17	29,113
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	165,00	42,075
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
		7.3. Noduri acoperis				
76	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			23 461,017 3 942,300
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	46,38	1 971,150
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	46,38	1 379,800
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	46,38	394,233
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	46,38	197,117
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,50	16 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	38,00	209,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,50	2,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	12,85	7,717
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	75,00	412,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	250,00	2 375,000
77	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			1 081,050 496,267
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	46,38	496,267
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	40,90	188,133
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	32,50	172,250
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	31,50	207,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,500
78	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2			143,056 12,986
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	46,38	10,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	20201329205272	Placi OSB-III de 22 mm	m2	1,0500	121,90	127,995
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,50	1,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
79	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,858 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,38	1,855
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,50	0,003
80	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			113,397 22,262
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	46,38	15,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	26821326004701	Membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex	m2	1,2000	67,50	85,050
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,835
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	17,50	0,700
81	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			168,728 37,104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	46,38	34,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,00	128,205
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,50	2,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
82	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			26,807 16,233
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	46,38	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,238
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	32,00	0,336
83	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m			226,364 39,887
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	46,38	8,348
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	46,38	31,538
	27104036450001	tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime (latimea 40 cm)	m	1,0100	180,00	181,800
	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0100	65,00	0,650
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7000	1,89	3,213
	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0180	25,00	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0420	5,00	0,210
	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
		8. Fatada				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,141 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,50	1,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
85	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit, pe adeziv pentru lucrari exterioare: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			419,691 134,502
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	46,38	134,502
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,550
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,50	5,863
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	17,50	0,443
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	21,00	0,231
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	76,00	5,548
86	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, 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	m			116,308 56,120
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	46,38	30,611
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	46,38	18,552

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	17,00	32,708
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	13,20	2,059
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	7,00	3,640
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,50	3,432
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	1,603
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,20	7,488
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,50	3,120
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,40	2,496
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
87	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			26,806 16,233
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	46,38	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,237
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	32,00	0,336
88	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			686,619 102,871
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2180	46,38	102,871
	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada din material compozit 4 mm	m2	0,9700	450,00	438,681
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,637
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,739
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	6,10	45,979
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0170	250,00	4,248
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2220	17,50	3,885
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0470	15,00	0,705
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3230	15,00	4,845
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	25,00	0,030
		9. Lucrari diverse				
		9.1. Pereu				
89	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			827,569 418,769
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	46,38	418,769
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	292,00	408,800
90	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,644 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,38	1,855
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,00	1,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,035
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,10	8,430
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,50	0,002
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	52,00	0,052
91	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			500,498 76,524
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	46,38	76,524
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,788
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,948
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1500	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	51,758
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	165,00	2,480
92	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			1 112,605 269,004
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	46,38	238,857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,147
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	434,805
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	170,212
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	179,884
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,975
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,00	7,600
93	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, 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			170,388 27,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	26,910
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	0,733
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare -50 mm	m2	1,0150	115,00	116,725
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,416
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
		9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
94	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			143,778 143,778
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	46,38	143,778
95	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2			44,070 5,566
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	46,38	3,247
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	46,38	2,319
	267011220400230	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	37,15	38,462
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,50	0,042
96	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,764 48,699
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	46,38	44,061
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,50	1,240
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	107,50	9,675
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
97	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			14,377 14,377
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,377
98	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			34,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
99	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3			425,055 45,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,913
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	298,891
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,345
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,908
100	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,902 3,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,015
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,186
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,172
101	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 287,464 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,882
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,061
	26631021000003	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	950,00	1 002,989
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,132
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,241 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861053031	Amorsa-grund tip "Betonokontakt"	kg	0,1500	24,50	3,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
103	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150, armat cu fibra, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,983 32,466
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,241 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861053031	Amorsa-grund tip "Betonokontakt"	kg	0,1500	24,50	3,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
105	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			358,019 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,052
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,450
	2661112800700300	Placi sau piscoturi de gresie 300*300*10 mm	m2	1,0300	195,00	200,850
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,787

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
106	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg			65,373 ----- 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,812
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	28112363098001	Balustrada din INOX	kg	1,0000	55,00	55,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,058

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

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

Valoarea de deviz 202 074,259 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul de ventilare				
1	SA38I f	Bratara pentru fixare FK 200	buc	2,000	195,853 3,711	391,707 7,421
2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	12,000	1 542,328 135,893	18 507,941 1 630,721
3	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,000	364,990 23,190	364,990 23,190
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,000	151,990 23,190	303,980 46,380
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,000	268,990 23,190	537,980 46,380
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,000	87,990 23,190	351,960 92,760
7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,000	650,682 286,164	1 301,364 572,329
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc	1,000	650,681 286,165	650,681 286,165
9	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2	1,420	459,244 61,699	652,126 87,612
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	m2	1,200	368,597 77,880	442,316 93,456

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
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	368,593 77,879	1 290,074 272,575
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	368,597 77,880	442,316 93,456
13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm.	m2	3,780	459,295 61,680	1 736,134 233,152
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 sectiunea 250x150 mm	m2	2,400	362,637 71,290	870,328 171,096
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	0,400	427,030 61,685	170,812 24,674
16	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg	20,000	14,000 0,000	280,000 0,000
17	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2	4,300	143,633 21,702	617,620 93,317
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	135,216 14,475	581,430 62,242
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	32,946 22,446	141,667 96,517
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,000	80,068 29,219	80,068 29,219
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				29 715,494 3 962,662
		<i>Прямые затраты</i>	lei			29 715,494
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			891,599

1	2	3	4	5	6	7
		Transport material	4,00 %			1 026,017
		Cheltuieli directe	100,00 +			31 633,110
		Cheltuieli de regie	8,50 %			2 688,814
		Total	100,00 +			34 321,924
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 372,878
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 694,802 3 962,662
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	14,000	68,385 55,656	957,390 779,184
		Total Incalzire Inclusiv salariu				957,390 779,184
		2.2. Conditionare				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	2,000	1 594,922 162,330	3 189,844 324,660
		Total Conditionare Inclusiv salariu				3 189,844 324,660
		2.3. Sistemul de ventilare				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc	1,000	1 090,919 1 005,518	1 090,919 1 005,518
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc	3,000	547,038 535,689	1 641,114 1 607,067
25	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,000	64,011 57,511	256,045 230,045
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	1,000	49,637 39,887	49,637 39,887
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)	buc	3,000	325,035 160,011	975,105 480,033
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				4 012,820 3 362,550
		Прямые затраты	lei			8 160,054
		Fondul social	22,50 %			1 004,939
		Transport material	4,00 %			117,783
		Cheltuieli directe	100,00 +			9 282,776
		Cheltuieli de regie	54,00 %			2 411,853

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			11 694,629
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			467,785
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 162,414 4 466,394
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
28	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,000	1 085,000 0,000	4 340,000 0,000
29	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	1 258,000 0,000	1 258,000 0,000
30	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,000	1 300,000 0,000	6 500,000 0,000
31	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,000	1 470,000 0,000	4 410,000 0,000
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	1 933,000 0,000	1 933,000 0,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				18 441,000
		3.2. Conditionare				
33	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,000	13 875,000 0,000	13 875,000 0,000
34	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	3,000	22 500,000 0,000	67 500,000 0,000
		Total Conditionare Inclusiv salariu				81 375,000
		3.3. Sistemul de ventilare				
35	pret furnizor	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	3 542,000 0,000	3 542,000 0,000
36	pret furnizor	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	3 292,000 0,000	6 584,000 0,000
37	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,000	1 154,000 0,000	1 154,000 0,000
38	pret	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200- 600	buc	1,000	1 342,000	1 342,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,000	0,000
39	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,000	2 700,000 0,000	8 100,000 0,000
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				20 722,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				120 538,000

		Прямые затраты	lei	168 395,216
		TVA	20,00 %	33 679,043
		Total deviz: Inclusiv salariu		202 074,259 8 429,056

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)
(denumirea lucrări)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul de ventilare				
1	SA38I f	Bratara pentru fixare FK 200	buc			195,853
						3,711
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,711
	2875274204200	Bratara pentru fixare FK 200	buc	1,0000	190,00	190,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,20	0,043
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	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 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc			1 542,328
						135,893
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	46,38	135,893
	2811236309415	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	16,00	4,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	3,50	0,735
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	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			364,990
						23,190
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	46,38	21,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	46,38	1,391
	281123647115	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	341,00	341,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc			151,990
						23,190
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	46,38	21,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	46,38	1,391
	2811236461510	Grila ventilatie RAR 150x100	buc	1,0000	128,00	128,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc			268,990
						23,190
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	46,38	21,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	46,38	1,391
	2811236463010	Grila ventilatie RAR 300x100	buc	1,0000	245,00	245,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc			87,990
						23,190
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	46,38	21,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	46,38	1,391
	2811236474780	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	1,0000	64,00	64,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc			650,682 286,164
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	46,38	286,164
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	14,00	1,967
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	14,00	8,022
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	19,00	3,249
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,60	3,216
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	12,00	29,064
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	17,00	1,827
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	3,00	0,120
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,900
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	14,00	4,361
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	14,00	2,254
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	14,00	1,043
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	14,00	3,374
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,80	0,576
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,608
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,00	4,824
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	14,00	0,280
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	17,00	264,308
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,502
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,49	21,668
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc			650,681 286,165
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	46,38	286,165
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	14,00	1,974
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	14,00	8,022
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	19,00	3,249
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,60	3,216
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	12,00	29,064
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	17,00	1,836
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	3,00	0,120
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,900
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	14,00	4,368
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	14,00	2,254
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	14,00	1,036
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	14,00	3,374
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,80	0,576
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,608
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,00	4,816
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	14,00	0,280
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	17,00	264,299
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,502
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,49	21,668
	2922140006702	Macara de fereastră	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 de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2			459,244 61,699
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,38	61,699
	26261473700095	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni circulare 6=0,5mm	m2	1,0000	376,00	379,707
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	1,50	1,515
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	17,50	4,203
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			368,597 77,880
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,38	77,880
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni rectangulare 6=0,5mm	m2	1,0000	274,00	276,740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,50	0,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	17,50	0,948
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			368,593 77,879
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,38	77,879
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni rectangulare 6=0,5mm	m2	1,0000	274,00	276,740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,50	0,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	17,50	0,945
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			368,597 77,880
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	46,38	77,880
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni rectangulare 6=0,5mm	m2	1,0000	274,00	276,740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,50	0,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	17,50	0,948
13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm.	m2			459,295 61,680
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,38	61,680
	26261473700095	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni circulare 6=0,5mm	m2	1,0000	376,00	379,780
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	1,50	1,515
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	17,50	4,199
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 sectiunea 250x150 mm	m2			362,637 71,290
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	46,38	71,290
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni rectangulare 6=0,5mm	m2	1,0000	274,00	276,740
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,50	1,364
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	17,50	1,123
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			427,030 61,685
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	46,38	61,685
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincate cu sectiuni rectangulare 6=0,7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,110
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,50	5,555
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,50	1,820
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	17,50	1,137
16	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg			14,000 0,000
	901351315	Constructii metalice pentru fixare	kg	1,0000	14,00	14,000
17	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2			143,633 21,702
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	46,38	21,702

1	2	3	4	5	6	7
	268216261130740	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2	1,0180	119,00	121,131
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	16,00	0,145
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	16,00	0,655
18	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			135,216 14,475
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	46,38	14,475
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	17,00	120,649
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,89	0,093
19	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			32,946 22,446
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	46,38	22,446
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,50	10,500
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m			80,068 29,219
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,38	29,219
	252121671705202	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,0200	24,00	24,480
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,850
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,475
	2523156719460	Reducie din material plastic	buc	0,1000	5,50	0,550
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,137
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			68,385 55,656
	1	Muncitor	h-om	1,2000	46,38	55,656
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	110,00	4,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,90	1,719
		2.2. Conditionare				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 594,922 162,330
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	46,38	162,330
	2811236305075	Console	kg	5,0000	16,00	84,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,875
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,200
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	17,00	178,500
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,625
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	117,00	614,250
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	89,00	467,250
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	14,00	2,590
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	13,60	12,852
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	35,00	4,900
		2.3. Sistemul de ventilare				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc			1 090,919 1 005,518
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	46,38	1 005,518
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	19,00	5,985
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,50	5,135
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,80	3,366

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,460
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	16,00	2,016
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,780
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,650
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	98,49	11,819
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	171,90	17,190
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	20,00	17,000
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc			547,038
						535,689
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	46,38	535,689
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,49	9,849
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
25	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc			64,011
						57,511
	1	Muncitor	h-om	1,2400	46,38	57,511
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			49,637
						39,887
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	46,38	39,887
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,00	0,150
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)	buc			325,035
						160,011
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	46,38	160,011
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9600	171,90	165,024
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
28	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 085,000
						0,000
	1012515	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 085,00	1 085,000
29	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 258,000
						0,000
	1012516	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 258,00	1 258,000
30	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 300,000
						0,000
	1012517	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
31	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 470,000
						0,000
	1012519	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 470,00	1 470,000
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 933,000
						0,000
	1012521	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 933,00	1 933,000
		3.2. Conditionare				
33	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc			13 875,000
						0,000
	1012522	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	13 875,00	13 875,000

1	2	3	4	5	6	7
34	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc			22 500,000 0,000
	1012523	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	1,0000	22 500,00	22 500,000
		3.3. Sistemul de ventilare				
35	pret furnizor	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			3 542,000 0,000
	1012525	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	3 542,00	3 542,000
36	pret furnizor	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			3 292,000 0,000
	1012526	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	3 292,00	3 292,000
37	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc			1 154,000 0,000
	1012527	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,0000	1 154,00	1 154,000
38	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc			1 342,000 0,000
	1012528	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,0000	1 342,00	1 342,000
39	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc			2 700,000 0,000
	1012529	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 202 074,259 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	46,38	1 009,229
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	4,230	46,38	196,187
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,012	46,38	93,317
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	46,38	36,640
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,350	46,38	480,033
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	138,904	46,38	6 442,368
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,423	46,38	158,759
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,270	46,38	12,523
		Total manopera				8 429,056

Materiale:

1.	1012515	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,000	1 085,00	4 340,000
2.	1012516	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	1 258,00	1 258,000
3.	1012517	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,000	1 300,00	6 500,000
4.	1012519	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,000	1 470,00	4 410,000
5.	1012521	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	1 933,00	1 933,000
6.	1012522	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,000	13 875,00	13 875,000
7.	1012523	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	3,000	22 500,00	67 500,000
8.	1012525	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	3 542,00	3 542,000
9.	1012526	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa,	buc	2,000	3 292,00	6 584,000

		N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer				
10.	1012527	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,000	1 154,00	1 154,000
11.	1012528	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,000	1 342,00	1 342,000
12.	1012529	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,000	2 700,00	8 100,000
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,574	110,00	63,140
14.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018	150,00	2,700
15.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	1,50	47,250
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,65	0,253
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,170	3,00	0,510
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,012	7,20	0,086
19.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	18,00	3,780
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,398	12,80	5,094
21.	2411117322835	Freon	kg	1,890	13,60	25,704
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,323	17,00	5,491
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,828	19,00	15,732
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158	32,50	5,135
25.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,000	0,80	1,600
26.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,520	3,50	8,820
27.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	16,00	0,032
28.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	3,000	16,00	48,000
29.	25212167170520 2	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,020	24,00	24,480
30.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	15,00	15,750
31.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	12,00	50,400
32.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	5,50	3,850
33.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	5,50	2,475
34.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	5,50	0,550
35.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	15,00	15,000
36.	2524217304531	Fisie de etansare	m	11,494	1,50	17,242
37.	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni rectangulare 6=0,5mm	m2	8,383	274,00	2 296,942
38.	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincate cu sectiuni rectangulare 6=0,7mm	m2	0,404	350,00	141,400
39.	26261473700095	Canale de ventilare din tabla zincata cu sectiuni circulare 6=0,5mm	m2	5,252	376,00	1 974,752
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,030	1,60	9,648
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500	1,60	7,200
42.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	17,00	357,000
43.	26821626113074 0	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2	4,377	119,00	520,863
44.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	30,517	17,00	518,789
45.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	46,642	17,00	792,914
46.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,060	14,00	0,840
47.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,719	14,00	24,066
48.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,223	14,00	3,122
49.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,723	14,00	10,122
50.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,935	14,00	13,090
51.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,483	14,00	6,762
52.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,266	12,00	87,192
53.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,422	14,00	5,908
54.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,039	16,00	0,624
55.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,176	16,00	2,816
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,030	16,00	16,480

57.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	117,00	1 228,500
58.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	89,00	934,500
59.	2811236305075	Console	kg	10,500	16,00	168,000
60.	2811236309415	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	12,000	1 400,00	16 800,000
61.	2811236461510	Grila ventilatie RAR 150x100	buc	2,000	128,00	256,000
62.	2811236463010	Grila ventilatie RAR 300x100	buc	2,000	245,00	490,000
63.	2811236471115	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,000	341,00	341,000
64.	2811236474780	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,000	64,00	256,000
65.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,120	0,50	12,060
66.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	231,540	0,50	115,770
67.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	4,444	0,50	2,222
68.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,000
69.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,50	13,650
70.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	36,180	0,50	18,090
71.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	24,120	0,20	4,824
72.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300	0,20	5,460
73.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	14,00	5,180
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	60,120	0,10	6,012
75.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,000	1,10	2,200
76.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	30,100	1,50	45,150
77.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	204,525	0,10	20,453
78.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	4,444	0,10	0,444
79.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	242,525	0,20	48,505
80.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,444	0,20	0,889
81.	2875274204200	Bratara pentru fixare FK 200	buc	2,000	190,00	380,000
82.	3220137315778	Decapant	kg	0,006	12,00	0,072
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,211	1,89	0,399
84.	901351315	Constructii metalice pentru fixare	kg	20,000	14,00	280,000
Total materiale de construcții						149 132,984

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,720	10,00	7,200
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	25,00	17,500
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	98,49	4,137
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,747	17,50	30,573
5.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,280	35,00	9,800
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	20,00	17,000
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	35,00	5,600
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,080	98,49	106,370
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,680	25,00	117,000
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,980	171,90	512,262
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	171,90	24,066
Total utilaje de construcții						851,508

Прямые затраты	lei	168 395,216
TVA	20,00 %	33 679,043

Total deviz:

202 074,2

59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 30 922,554 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	3,000	19,017 2,505	57,051 7,514
2	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,000	174,504 37,104	174,504 37,104
3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	17,000	79,736 29,219	1 355,519 496,730
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m	6,000	72,076 15,305	432,454 91,832
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	26,000	7,421 7,421	192,941 192,941
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	5,102 5,102	13,265 13,265
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m	26,000	2,319	60,294

		executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm			2,319	60,294
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,000	26,743 10,204	133,713 51,018
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	17,000	36,141 30,147	614,405 512,499
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	9,000	47,414 8,348	426,730 75,136
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	122,122 24,581	122,122 24,581
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				3 582,998 1 562,914
		1.2. Sistema T3				
12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	7,000	47,414 8,348	331,901 58,439
13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	9,000	83,817 29,219	754,354 262,975
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	9,000	7,421 7,421	66,787 66,787
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	5,102 5,102	4,592 4,592
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	9,000	2,319 2,319	20,871 20,871
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	7,000	35,607 30,147	249,249 211,029
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,000	26,743 10,204	133,713 51,018
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	519,657 53,337	519,657 53,337
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				2 081,124 729,048
		1.3. Sistema C1				

20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	23,000	64,711 14,842	1 488,361 341,357
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,000	39,858 15,074	199,290 75,368
22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	121,736 12,986	121,736 12,986
23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	100,736 12,986	100,736 12,986
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	88,341 14,841	176,682 29,683
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	108,341 14,842	866,729 118,733
26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	15,515 10,204	62,061 40,814
27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,000	28,736 12,986	459,778 207,782
28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	81,736 12,986	81,736 12,986
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	3,710 3,710	10,389 10,389
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	1 249,846 194,796	1 249,846 194,796
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	1,000	1 276,884 194,796	1 276,884 194,796
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	2,000	853,751	1 707,502

		etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal			88,122	176,244
33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar , avind diametrul de conexiune 1/2"	buc	2,000	356,527 76,527	713,054 153,054
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	1 492,647 71,889	2 985,294 143,778
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	456,527 76,527	913,054 153,054
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm	buc	1,000	51,176 11,595	51,176 11,595
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				12 464,308 1 890,401
		<i>Total</i>	lei			18 128,430
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			941,032
		<i>Transport material</i>	4,00 %			550,747
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			19 620,209
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			1 667,718
		<i>Total</i>	100,00 +			21 287,927
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			851,517
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 139,444 4 182,363
		2. Lucrari de montare 2.1. Sistema C1				
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc	1,000	111,553 85,803	111,553 85,803
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				111,553 85,803
		<i>Total</i>	lei			111,553
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			19,306
		<i>Transport material</i>	4,00 %			1,030
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			131,889
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			46,334

		<i>Total</i>	100,00 +			178,223
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			7,128
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				185,351 85,803
		3. Utilaj 3.1. Sistema C1				
38	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,000	3 444,000 0,000	3 444,000 0,000
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				3 444,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 444,000

		Total	lei	25 768,795
		TVA	20,00 %	5 153,759
		30 922,554		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		4 268,166		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Retele interioare de apa si canalizare (04/03-2017-1-RAC)
(denumirea lucrări)

№ 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	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m			19,017
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	46,38	1,670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	46,38	0,835
	2521216711032	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d32 mm.	m	1,0030	12,00	12,036
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,896
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
2	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc			174,504
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	46,38	37,104
	2523156717321	Racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,0100	90,00	90,900
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,50	15,300
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	52,00	31,200
3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m			79,736
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,38	29,219
	252121671710202	Teava din polipropilena PN10 d 20*2.8 mm	m	1,0200	33,00	33,660
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,850
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,475
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,50	0,550
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,50	5,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,125
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m			72,076
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	46,38	15,305
	252121671710253	Teava din polipropilena PN10 d 25*3.5 mm	m	1,0200	48,00	48,960
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,49	2,150

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			7,421 7,421
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,38	7,421
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			5,102 5,102
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	46,38	5,102
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,319 2,319
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,38	2,319
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			26,743 10,204
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	46,38	5,102
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	46,38	5,102
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,00	16,539
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m			36,141 30,147
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	30,147
	25212167005432	Teava din PVC d32 mm (teava de protectie)	m	1,0200	3,30	3,534
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	5,50	0,693
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	5,50	1,097
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	5,50	0,173
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	5,50	0,231
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	5,50	0,231
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	1,10	0,035
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc			47,414 8,348
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,38	8,348
	2875274201015	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	38,30	39,066
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			122,122 24,581
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	46,38	24,581
	2913124201720	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez d20mm	buc	1,0000	95,00	96,425
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	1,10	1,116
		1.2. Sistema T3				
12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc			47,414 8,348
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,38	8,348
	2875274201015	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	38,30	39,066
13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m			83,817 29,219
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	46,38	29,219
	252121671710203	Teava din polipropilena PN10 d 20*3.4 mm	m	1,0200	37,00	37,740
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,850
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,475
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,50	0,550
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,50	5,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,126
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	m			7,421 7,421

		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	46,38	7,421
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			5,102 5,102
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	46,38	5,102
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,319 2,319
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	46,38	2,319
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m			35,607 30,147
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	30,147
	25212167005425	Teava din PVC d25 mm (teava de protectie)	m	1,0200	2,80	2,999
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	5,50	0,693
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	5,50	1,098
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	5,50	0,174
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	5,50	0,231
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	5,50	0,231
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	1,10	0,035
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			26,743 10,204
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	46,38	5,102
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	46,38	5,102
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,00	16,539
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			519,657 53,337
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	46,38	53,337
	291312420135022	Baterie pentru dus	buc	1,0000	464,00	466,320
		1.3. Sistema C1				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			64,711 14,842
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,842
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	1,0300	48,00	49,440
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,858 15,074
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	15,074
	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	1,0300	18,30	24,504
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,083
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,197
22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			121,736 12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	25231567210710	Revizie din polipropilena d100mm	buc	1,0000	108,00	108,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			100,736 12,986

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	25231567210810	Piesa de curatare din polietilena d110mm	buc	1,0000	87,00	87,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			88,341 14,841
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,841
	25231567214811	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,380
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc			108,341 14,842
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	46,38	14,842
	252315672148115	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d110x50mm	buc	1,0000	92,00	92,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,380
26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,515 10,204
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,38	10,204
	252315672102504	Cot 45' din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,152
27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			28,736 12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	2523156721037	Cot 45' din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,736 12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	252315672109110	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	68,00	68,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
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			3,710 3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,710
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			1 249,846 194,796
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	46,38	194,796
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	998,400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,450
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,450
31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc			1 276,884

		rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				194,796
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	46,38	194,796
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	998,400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,450
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,450
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	5,50	5,665
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	41,50	21,373
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			853,751 88,122
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	46,38	88,122
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,400
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,740
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,989
33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar , avind diametrul de conexiune 1/2"	buc			356,527 76,527
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	46,38	76,527
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,000
	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			1 492,647 71,889
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	46,38	71,889
	2875114200315	Spalator din inox	buc	1,0000	1 027,00	1 047,540
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	37,00	37,740
	28751142032704	Amesticator	buc	1,0000	325,00	331,500
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	6,50	3,978
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			456,527 76,527
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	46,38	76,527
	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,000
	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			51,176 11,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	46,38	11,595
	25231267211501	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm	buc	1,0000	39,00	39,390
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	16,00	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,65	0,127
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema C1				
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc			111,553 85,803
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,38	85,803
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,750
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema C1				
38	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc			3 444,000 0,000
	281123019	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	3 444,00	3 444,000

Intocmit

Investitor

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 30 922,554 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	88,864	46,38	4 121,512
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,108	46,38	5,009
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	46,38	37,104
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,100	46,38	51,018
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,100	46,38	51,018
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,054	46,38	2,505
		Total manopera				4 268,166

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,706	12,65	21,582
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,780	16,00	28,480
3.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,052	16,00	0,832
4.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,240	0,83	2,689
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	15,00	30,900
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	15,00	120,000
7.	25212167005425	Teava din PVC d25 mm (teava de protectie)	m	7,497	2,80	20,992
8.	25212167005432	Teava din PVC d32 mm (teava de protectie)	m	18,207	3,30	60,083
9.	2521216711032	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d32 mm.	m	3,009	12,00	36,108
10.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,515	41,50	21,373
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	6,50	3,978
12.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	6,50	7,956
13.	25212167171020 2	Teava din polipropilena PN10 d 20*2.8 mm	m	17,340	33,00	572,220
14.	25212167171020 3	Teava din polipropilena PN10 d 20*3.4 mm	m	9,180	37,00	339,660
15.	25212167171025 3	Teava din polipropilena PN10 d 25*3.5 mm	m	6,120	48,00	293,760
16.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	23,690	48,00	1 137,120
17.	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	6,695	18,30	122,519
18.	25231267211501	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm	buc	1,010	39,00	39,390
19.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	3,024	5,50	16,632
20.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,008	5,50	5,544
21.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,756	5,50	4,159
22.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,008	5,50	5,544
23.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	4,789	5,50	26,340

24.	2523156717321	Racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,010	90,00	90,900
25.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,420	5,50	2,310
26.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	18,680	5,50	102,740
27.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,960	5,50	87,780
28.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,260	5,50	17,930
29.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,000	5,50	143,000
30.	25231567210250 4	Cot 45' din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	4,000	5,00	20,000
31.	2523156721037	Cot 45' din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	16,000	15,00	240,000
32.	25231567210710	Revizie din polipropilena d100mm	buc	1,000	108,00	108,000
33.	25231567210810	Piesa de curatare din polietilena d110mm	buc	1,000	87,00	87,000
34.	25231567210911 0	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,000	68,00	68,000
35.	25231567214811	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	2,000	72,00	144,000
36.	25231567214811 5	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d110x50mm	buc	8,000	92,00	736,000
37.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	680,00	1 400,800
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,080	960,00	1 996,800
39.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,771	1,10	1,948
40.	281123019	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,000	3 444,00	3 444,000
41.	2812106306050	Profile din otel	kg	11,026	15,00	165,390
42.	2875114200315	Spalator din inox	buc	2,040	1 027,00	2 095,080
43.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	37,00	75,480
44.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,040	37,00	75,480
45.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,070	25,00	76,750
46.	28751142032704	Amestecator	buc	2,040	325,00	663,000
47.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,030	5,50	5,665
48.	2875274201015	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	16,320	38,30	625,056
49.	29131242013502 2	Baterie pentru dus	buc	1,005	464,00	466,320
50.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	250,00	500,000
51.	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	2,000	350,00	700,000
52.	2913124201720	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez d20mm	buc	1,015	95,00	96,425
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060	25,00	51,500
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	15,00	30,900
55.	3220137315778	Decapant	kg	0,192	12,00	2,304
Total materiale de construcții						17 238,419

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,220	98,49	120,158
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	25,50	15,300
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,120	17,50	2,100
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	52,00	31,200
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,120	72,00	8,640
Total utilaje de construcții						177,398

Прямые затраты	lei	25 768,795
TVA	20,00 %	5 153,759

Total deviz:

30 922,55

4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Echipament electric de forta si de iluminat (04/03-2017-1-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 108 941,32 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
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc	1,00	185,75 109,92	185,75 109,92
2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,00	16,00 0,00	16,00 0,00
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,00	130,68 107,60	130,68 107,60
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,00	88,43 72,35	88,43 72,35
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	10,00	88,43 72,35	884,32 723,53
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A A (ABDT-32)	buc	18,00	88,43 72,35	1 591,77 1 302,35
7	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00	320,79 158,62	320,79 158,62

1	2	3	4	5	6	7
		(ПРК-32+ДКП32)				
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc	1,00	53,41 52,41	53,41 52,41
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ТЭ-15)	buc	1,00	53,41 52,41	53,41 52,41
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,05	8 023,66 942,91	401,18 47,15
11	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалам=1.5	100 m	0,15	8 397,43 852,93	1 259,61 127,94
12	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалам=1.5	100 m	0,35	4 402,53 755,53	1 540,89 264,44
13	08-02-390-2 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалам=1.5	100 m	1,30	3 177,43 852,93	4 130,66 1 108,81
14	08-02-390-2 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалам=1.5	100 m	0,10	3 807,43 852,93	380,74 85,29
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,75	730,79 575,11	5 663,64 4 457,12
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	220,00	12,50 0,00	2 750,00 0,00
17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	415,00	18,20 0,00	7 553,00 0,00
18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,00	48,00 0,00	240,00 0,00
19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,00	13,75 0,00	137,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,00	14,83 0,00	222,45 0,00
21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,00	17,80 0,00	178,00 0,00
22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x16 mm2	m	55,00	30,00 0,00	1 650,00 0,00
23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1.0 1x6.0 mm2	m	25,00	9,83 0,00	245,75 0,00
24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1.0 1x4.0 mm2	m	20,00	6,58 0,00	131,60 0,00
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	0,20	1 068,32 848,75	213,66 169,75
26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)- HF-0.66 4x16 mm2	m	20,00	91,00 0,00	1 820,00 0,00
27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,00	62,00 0,00	3 100,00 0,00
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	0,12	9 263,22 7 838,22	1 111,59 940,59
29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,00	993,00 0,00	11 916,00 0,00
30	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,14	6 440,08 5 380,08	901,61 753,21
31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	7,00	652,00 0,00	4 564,00 0,00
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,00	686,00 0,00	2 058,00 0,00
33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	4,00	462,00 0,00	1 848,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,02	22 665,76 16 604,04	453,32 332,08
35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,00	495,00 0,00	990,00 0,00
36	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	8,00	56,00 0,00	448,00 0,00
37	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	68,00	10,00 0,00	680,00 0,00
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,08	2 068,51 1 832,01	165,48 146,56
39	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	8,00	25,00 0,00	200,00 0,00
40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	2 272,58 2 036,08	113,63 101,80
41	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	5,00	38,60 0,00	193,00 0,00
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,41	2 246,21 2 003,62	920,95 821,48
43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,00	62,00 0,00	2 542,00 0,00
44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,00	3,85 0,00	15,40 0,00
45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,00	2,50 0,00	5,00 0,00
46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	18,00	2,00 0,00	36,00 0,00
47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00
48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	2,00	85,50 0,00	171,00 0,00
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc	1,00	23,19 23,19	23,19 23,19

1	2	3	4	5	6	7
50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,00	185,00 0,00	185,00 0,00
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	1,00	118,10 83,48	118,10 83,48
52	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	1 552,17 384,49	465,65 115,35
53	08-02-472-9 adoptata	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,50	2 576,12 987,89	1 288,06 493,95
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	3 005,22 987,89	300,52 98,79
		<i>Прямые затраты</i>	lei			67 156,73
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			2 868,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 064,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			72 090,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			6 885,09
		<i>Total</i>	100,00 +			78 975,29
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			3 159,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 134,31 12 750,16
		2. Utilaj				
55	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	1 452,25 0,00	1 452,25 0,00
56	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,00	78,08 0,00	78,08 0,00
57	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,00	23,08 0,00	92,32 0,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,00	300,83 0,00	1 203,32 0,00
60	pret	Intrerupator automat de curent	buc	10,00	300,83	3 008,30

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	diferentiat de tip ABДТ32, C10, 30mA			0,00	0,00
61	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip ABДТ32, C16, 30mA	buc	4,00	300,83 0,00	1 203,32 0,00
62	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,00	23,08 0,00	23,08 0,00
63	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,00	23,08 0,00	46,16 0,00
64	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,00	23,08 0,00	23,08 0,00
65	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,00	23,08 0,00	23,08 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	67,50 0,00	67,50 0,00
67	pret furnizor	Contacteur electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,00	233,08 0,00	233,08 0,00
68	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,00	99,13 0,00	99,13 0,00
69	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,00	259,17 0,00	259,17 0,00
70	pret furnizor	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,00	578,66 0,00	578,66 0,00
71	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,00	43,60 0,00	43,60 0,00
72	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc	1,00	77,00 0,00	77,00 0,00
73	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,00	77,00 0,00	77,00 0,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				8 650,13

		Прямые затраты	lei	90 784,44
		TVA	20,00 %	18 156,89
		Total deviz: Inclisiv salariu		108 941,32 12 750,16

Intocmit

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc			185,75 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	34,00	3,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc			16,00 0,00
	5564533	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	16,00	16,00
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			130,68 107,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc			88,43 72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			88,43 72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A A (ABJT-32)	buc			88,43 72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
7	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (IPK-32+DKP32)	buc			320,79 158,62
	1	Muncitor	h-om	3,4200	46,38	158,62

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	25,00	9,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	11 000,00	99,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,00	24,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1400	98,49	13,79
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1200	25,00	3,00
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc			53,41 52,41
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (T3-15)	buc			53,41 52,41
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			8 023,66 942,91
	1	Muncitor	h-om	20,3300	46,38	942,91
	245-482	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	68,90	6 890,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,6300	25,00	190,75
11	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалу=1.5	100 m			8 397,43 852,93
	1	Muncitor	h-om	18,3900	46,38	852,93
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	37,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,70	315,00
	245-4820	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	46,80	7 020,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,8800	25,00	172,00
12	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалу=1.5	100 m			4 402,53 755,53
	1	Muncitor	h-om	16,2900	46,38	755,53
	245-484	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	23,30	3 495,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
13	08-02-390-2 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалу=1.5	100 m			3 177,43 852,93
	1	Muncitor	h-om	18,3900	46,38	852,93
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	37,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,70	315,00
	245-48222	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	12,00	1 800,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,8800	25,00	172,00
14	08-02-390-2 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) Коэффициент к материалу=1.5	100 m			3 807,43 852,93
	1	Muncitor	h-om	18,3900	46,38	852,93
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	37,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,70	315,00
	245-4822	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	16,20	2 430,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,8800	25,00	172,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			730,79 575,11
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,11
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	8,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	24,48	73,44
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	24,48	73,44

1	2	3	4	5	6	7
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m			12,50 0,00
	590-4011	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,50
17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m			18,20 0,00
	590-4012	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,20	18,20
18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m			48,00 0,00
	590-4014	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	48,00	48,00
19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m			13,75 0,00
	590-40203	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	13,75	13,75
20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m			14,83 0,00
	590-40204	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	14,83	14,83
21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m			17,80 0,00
	590-40205	Cablu de control de tip КППГнг(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	17,80	17,80
22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m			30,00 0,00
	590-40210	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m			9,83 0,00
	590-40211	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m	1,0000	9,83	9,83
24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x4.0 mm2	m			6,58 0,00
	590-40212	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x4.0 mm2	m	1,0000	6,58	6,58
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			1 068,32 848,75
	1	Muncitor	h-om	18,3000	46,38	848,75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	11,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,2600	24,48	104,28
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,2600	24,48	104,28
26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m			91,00 0,00
	590-40144	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m	1,0000	91,00	91,00
27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc			62,00 0,00
	600-011	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	1,0000	62,00	62,00
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			9 263,22 7 838,22
	1	Muncitor	h-om	169,0000	46,38	7 838,22
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	57,0000	25,00	1 425,00
29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc			993,00 0,00
	540912	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu	buc	1,0000	993,00	993,00

1	2	3	4	5	6	7
		G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W				
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 440,08 5 380,08
	1	Muncitor	h-om	116,0000	46,38	5 380,08
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	25,00	1 060,00
31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc			652,00 0,00
	540913	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	652,00	652,00
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc			686,00 0,00
	540914	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	686,00	686,00
33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc			462,00 0,00
	540915	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	1,0000	462,00	462,00
34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			22 665,76 16 604,04
	1	Muncitor	h-om	358,0000	46,38	16 604,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,2000	34,00	176,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	25,00	950,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	145,0000	25,00	3 625,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	13,3000	98,49	1 309,91
35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc			495,00 0,00
	540920	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	1,0000	495,00	495,00
36	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc			56,00 0,00
	540933	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc	1,0000	56,00	56,00
37	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc			10,00 0,00
	540934	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc	1,0000	10,00	10,00
38	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 068,51 1 832,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	46,38	1 832,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
39	pret furnizor	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			25,00 0,00
	540894	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	25,00	25,00
40	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 272,58 2 036,08
	1	Muncitor	h-om	43,9000	46,38	2 036,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
41	pret furnizor	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc			38,60 0,00
	540885	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	38,60	38,60
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 246,21 2 003,62
	1	Muncitor	h-om	43,2000	46,38	2 003,62
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc			62,00
						0,00
	540892	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	1,0000	62,00	62,00
44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc			3,85
						0,00
	540888	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	1,0000	3,85	3,85
45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc			2,50
						0,00
	540887	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	1,0000	2,50	2,50
46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc			2,00
						0,00
	540889	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	1,0000	2,00	2,00
47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc			125,00
						0,00
	540875	Rama orizontala 3M	buc	1,0000	125,00	125,00
48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc			85,50
						0,00
	540876	Rama orizontala 2M	buc	1,0000	85,50	85,50
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc			23,19
						23,19
	1	Muncitor	h-om	0,5000	46,38	23,19
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	25 000,00	0,00
50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc			185,00
						0,00
	540877	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	185,00	185,00
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			118,10
						83,48
	1	Muncitor	h-om	1,8000	46,38	83,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	34,00	2,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
52	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 552,17
						384,49
	1	Muncitor	h-om	8,2900	46,38	384,49
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	891,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	34,00	26,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	98,49	250,16
53	08-02-472-9 adoptata	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 576,12
						987,89
	1	Muncitor	h-om	21,3000	46,38	987,89
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	44,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	34,00	30,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,49	330,93
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 005,22 987,89
	1	Muncitor	h-om	21,3000	46,38	987,89
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BC13nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	44,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	34,00	44,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,49	330,93
		2. Utilaj				
55	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИЦПН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc			1 452,25 0,00
	600-8269	Dulap montat pe perete ИЦПН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 452,25	1 452,25
56	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			78,08 0,00
	600-8274	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	78,08	78,08
57	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc			62,00 0,00
	600-8271	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	62,00	62,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc			23,08 0,00
	600-82511	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	1,0000	23,08	23,08
59	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc			300,83 0,00
	600-8277	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	1,0000	300,83	300,83
60	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc			300,83 0,00
	600-8278	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	1,0000	300,83	300,83
61	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc			300,83 0,00
	600-8279	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	1,0000	300,83	300,83
62	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc			23,08 0,00
	600-8250	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	23,08	23,08
63	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc			23,08 0,00
	600-8251	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	23,08	23,08
64	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc			23,08 0,00
	600-8252	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	23,08	23,08
65	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc			23,08 0,00
	600-82522	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	23,08	23,08
66	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P,	buc			67,50

1	2	3	4	5	6	7
		20A, °C°				0,00
	600-82566	Interrupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	67,50	67,50
67	pret furnizor	Contactator electromagnetic modular IIPK-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc			233,08
						0,00
	55699910	Contactator electromagnetic modular IIPK-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	233,08	233,08
68	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc			99,13
						0,00
	55699911	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	99,13	99,13
69	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc			259,17
						0,00
	55699913	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	259,17	259,17
70	pret furnizor	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc			578,66
						0,00
	556995	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	578,66	578,66
71	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc			43,60
						0,00
	55699907	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	43,60	43,60
72	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc			77,00
						0,00
	55699908	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	77,00	77,00
73	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc			77,00
						0,00
	55699909	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	77,00	77,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 108 941,32 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	272,5365	46,38	12 640,24
2.	1	Muncitor	h-om	2,37	46,38	109,92
		Total manopera				12 750,16

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	2,325	25,00	58,13
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	697,50	0,70	488,25
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0064	11 000,00	70,40
4.	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0703	11 000,00	773,30
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0024	11 000,00	26,40
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,218	34,00	41,41
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,159	25,00	78,97
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,14	6,00	36,84
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9988	75,00	74,91
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,58	7,50	64,35
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	11 000,00	143,00
13.	1019852	Vopsea	kg	1,43	25,00	35,75
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	11 000,00	99,00
15.	245-482	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	5,00	68,90	344,50
16.	245-4820	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	22,50	46,80	1 053,00
17.	245-4822	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	15,00	16,20	243,00
18.	245-48222	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	195,00	12,00	2 340,00
19.	245-484	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	52,50	23,30	1 223,25
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,10	6,00	24,60

21.	540875	Rama orizontala 3M	buc	4,00	125,00	500,00
22.	540876	Rama orizontala 2M	buc	2,00	85,50	171,00
23.	540877	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,00	185,00	185,00
24.	540885	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	5,00	38,60	193,00
25.	540887	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,00	2,50	5,00
26.	540888	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,00	3,85	15,40
27.	540889	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	18,00	2,00	36,00
28.	540892	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,00	62,00	2 542,00
29.	540894	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	8,00	25,00	200,00
30.	540912	Corp iluminat cu 4 lampi fluorescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,00	993,00	11 916,00
31.	540913	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	7,00	652,00	4 564,00
32.	540914	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,00	686,00	2 058,00
33.	540915	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	4,00	462,00	1 848,00
34.	540920	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,00	495,00	990,00
35.	540933	Lampa fluorescenta cu soclu E27, 18W	buc	8,00	56,00	448,00
36.	540934	Lampa fluorescenta cu soclu G13, 18W	buc	68,00	10,00	680,00
37.	5564533	Bara de legare la nul N	buc	1,00	16,00	16,00
38.	556995	Timer T315, 16A, 230V	buc	1,00	578,66	578,66
39.	55699907	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,00	43,60	43,60
40.	55699908	Buton ABLF-22 verde	buc	1,00	77,00	77,00
41.	55699909	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,00	77,00	77,00
42.	55699910	Contactator electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,00	233,08	233,08
43.	55699911	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,00	99,13	99,13
44.	55699913	Declansator independent de tip PH47	buc	1,00	259,17	259,17
45.	590-4011	Cablul de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	220,00	12,50	2 750,00
46.	590-4012	Cablul de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	415,00	18,20	7 553,00
47.	590-4014	Cablul de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,00	48,00	240,00
48.	590-40144	Cablul de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	20,00	91,00	1 820,00
49.	590-40203	Cablul de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,00	13,75	137,50
50.	590-40204	Cablul de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,00	14,83	222,45
51.	590-40205	Cablul de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,00	17,80	178,00
52.	590-40210	Conductor cu un singur fir in izolatia de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m	55,00	30,00	1 650,00
53.	590-40211	Conductor cu un singur fir in izolatia de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m	25,00	9,83	245,75
54.	590-40212	Conductor cu un singur fir in izolatia de tip ПыВ-1.0 1x4.0 mm2	m	20,00	6,58	131,60
55.	600-011	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,00	62,00	3 100,00
56.	600-8250	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,00	23,08	23,08
57.	600-8251	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,00	23,08	46,16
58.	600-82511	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,00	23,08	92,32

59.	600-8252	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,00	23,08	23,08
60.	600-82522	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,00	23,08	23,08
61.	600-82566	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	67,50	67,50
62.	600-8269	Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-VXЛ3, IP31	buc	1,00	1 452,25	1 452,25
63.	600-8271	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,00	62,00	62,00
64.	600-8274	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,00	78,08	78,08
65.	600-8277	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip ABДТ32, C06, 30mA	buc	4,00	300,83	1 203,32
66.	600-8278	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip ABДТ32, C10, 30mA	buc	10,00	300,83	3 008,30
67.	600-8279	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip ABДТ32, C16, 30mA	buc	4,00	300,83	1 203,32
Total materiale de construcții						60 267,39

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	24,102	24,48	590,02
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	24,102	24,48	590,02
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	2,90	25,00	72,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,794	98,49	767,63
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	12,776	25,00	319,40
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	4,816	25,00	120,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	13,1735	25,00	329,34
Total utilaje de construcții						2 789,30

Прямые затраты	lei	90 784,44
TVA	20,00 %	18 156,89

Total deviz:

**108 941,3
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 73 460,83 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,00	1 815,82 1 808,82	1 815,82 1 808,82
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,00	237,40 231,90	237,40 231,90
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,00	95,54 95,54	95,54 95,54
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	185,75 109,92	185,75 109,92
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,00	841,84 834,84	841,84 834,84
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,00	237,40 231,90	237,40 231,90
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	42,00	376,54 371,04	15 814,68 15 583,68
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,00	48,88 46,38	2 150,72 2 040,72

1	2	3	4	5	6	7
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,00	92,76 92,76	92,76 92,76
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,01	7 075,86 4 554,52	70,76 45,55
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,20	260,19 260,19	312,23 312,23
12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	120,00	10,60 0,00	1 272,00 0,00
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	0,19	312,60 312,60	59,39 59,39
14	pret furnizor	Cablu BBГнг(A)-FRHF 3x1.5 mm2	m	8,00	21,00 0,00	168,00 0,00
15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	11,00	4,50 0,00	49,50 0,00
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,50	959,36 885,86	1 439,04 1 328,79
17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	50,00	3,00 0,00	150,00 0,00
18	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	100,00	3,88 0,00	388,00 0,00
		Прямые затраты	lei			25 380,83
		Fondul social	22,50 %			5 124,61
		Total	100,00 +			30 505,44
		Transportarea materialelor	4,00 %			89,94
		Cheltuieli directe	100,00 +			30 595,38
		Cheltuieli de regie	54,00 %			12 299,06
		Total	100,00 +			42 894,44
		Beneficiul de deviz	4,00 %			1 715,78
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				44 610,22 22 776,04
		2. Utilaj				
19		Panou de control PC-1832,	buc	1,00	2 050,00	2 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		productor "DSC" Canada			0,00	0,00
20	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,00	438,00 0,00	438,00 0,00
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,00	232,00 0,00	232,00 0,00
22	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИММ-1- 0 УХЛ3, IP31	buc	1,00	1 376,66 0,00	1 376,66 0,00
23		Claviatura PK-5500 E1, productor "DSC" Canada	buc	1,00	1 105,00 0,00	1 105,00 0,00
24	pret furnizor	Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,00	1 425,00 0,00	1 425,00 0,00
25	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,00	202,00 0,00	8 484,00 0,00
26	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,00	27,85 0,00	1 225,40 0,00
27	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,00	161,08 0,00	161,08 0,00
28	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 607,14

		Прямые затраты	lei	61 217,36
		TVA	20,00 %	12 243,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		73 460,83 22 776,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc			1 815,82 1 808,82
	1	Muncitor	h-om.	39,0000	46,38	1 808,82
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			237,40 231,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	46,38	231,90
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	25,00	3,25
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			95,54 95,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	46,38	95,54
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			185,75 109,92
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	34,00	3,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc			841,84 834,84
	1	Muncitor	h-om	18,0000	46,38	834,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			237,40 231,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	46,38	231,90
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	25,00	3,25
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc			376,54 371,04
	1	Muncitor	h-om	8,0000	46,38	371,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	25,00	3,25
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			48,88 46,38
	1	Muncitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			92,76 92,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	46,38	92,76
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc			7 075,86

1	2	3	4	5	6	7
						4 554,52
	1	Muncitor	h-om	98,2000	46,38	4 554,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	98,49	2 521,34
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			260,19
						260,19
	1	Muncitor	h-om	5,6100	46,38	260,19
12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m			10,60
						0,00
	590-0120	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	1,0000	10,60	10,60
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			312,60
						312,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	46,38	312,60
14	pret furnizor	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 3x1.5 mm2	m			21,00
						0,00
	590-0121	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 3x1.5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			4,50
						0,00
	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	4,50	4,50
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			959,36
						885,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,38	885,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,9400	25,00	73,50
17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m			3,00
						0,00
	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1,0000	3,00	3,00
18	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m			3,88
						0,00
	530906	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	3,88	3,88
		2. Utilaj				
19		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc			2 050,00
						0,00
	600-8212	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
20	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			438,00
						0,00
	620-1114	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	438,00	438,00
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc			232,00
						0,00
	620-11115	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	232,00	232,00
22	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИИМII-1-0 УХЛI3, IP31	buc			1 376,66
						0,00
	620-1009	Dulap montat pe perete ИИМII-1-0 УХЛI3, IP31	buc	1,0000	1 376,66	1 376,66
23		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc			1 105,00
						0,00
	600-821	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
24	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 425,00
						0,00
	620-1118	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
25	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc			202,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	620-1115	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	1,0000	202,00	202,00
26	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			27,85
						0,00
	620-1012	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	1,0000	27,85	27,85
27	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			161,08
						0,00
	620-1116	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	161,08	161,08
28	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc			110,00
						0,00
	620-1117	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 73 460,83 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ 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	449,7046	46,38	20 857,30
2.	1	Muncitor	h-om.	41,37	46,38	1 918,74
		Total manopera				22 776,04

Materiale:

1.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0044	25 000,00	110,00
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	34,00	3,40
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,00	7,50	105,00
5.	530906	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	100,00	3,88	388,00
6.	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	50,00	3,00	150,00
7.	590-0120	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	120,00	10,60	1 272,00
8.	590-0121	Cablu BBIH(A)-FRHF 3x1.5 mm2	m	8,00	21,00	168,00
9.	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	11,00	4,50	49,50
10.	600-821	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,00	1 105,00	1 105,00
11.	600-8212	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,00	2 050,00	2 050,00
12.	620-1009	Dulap montat pe perete ИИМН-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,00	1 376,66	1 376,66
13.	620-1012	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,00	27,85	1 225,40
14.	620-11115	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,00	232,00	232,00
15.	620-1114	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,00	438,00	438,00
16.	620-1115	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,00	202,00	8 484,00
17.	620-1116	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,00	161,08	161,08
18.	620-1117	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,00	110,00	110,00
19.	620-1118	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,00	1 425,00	1 425,00
		Total materiale de construcții				18 855,54

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,966	98,49	95,14
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	6,04	25,00	151,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,41	25,00	110,25
		Total utilaje de construcții				356,39

Прямые затраты	lei	61 217,36
TVA	20,00 %	12 243,47
Total deviz:		73 460,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 52 681,00 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
		1. Lucrari de montare				
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 (dulap 19" 24U)	buc	1,000	232,28 231,90	232,28 231,90
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	52,45 51,95	262,23 259,73
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	312,61 312,61	1 091,00 1 091,00
4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	329,000	4,50 0,00	1 480,50 0,00
5	pret furnizor	Cablu BBГнГ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,000	13,30 0,00	266,00 0,00
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,000	959,36 885,86	2 878,07 2 657,57
7	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	40,000	3,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	260,000	3,88 0,00	1 008,80 0,00
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,030	2 107,67 756,00	63,23 22,68
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,030	8 024,00 943,00	240,72 28,29
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	143,76 143,76	35,94 35,94
12	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,000	15,30 0,00	382,50 0,00
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	21,000	78,46 46,38	1 647,56 973,98
14	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,000	69,00 0,00	621,00 0,00
15	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,000	45,00 0,00	540,00 0,00
16	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc	4,000	23,19 23,19	92,76 92,76
		<i>Прямые затраты</i>	lei			10 962,59
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 213,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			213,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			12 389,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			2 912,68
		<i>Total</i>	100,00 +			15 302,41
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			612,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 914,50 5 393,85
		2. Utilaj				
17	pret furnizor	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	6 858,33 0,00	6 858,33 0,00
18	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet	buc	1,000	1 998,00 0,00	1 998,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		10/100 de tip RB2011UiAS-RM				
19	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
20	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
21	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,000	965,00 0,00	965,00 0,00
22	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,000	5 150,00 0,00	5 150,00 0,00
23	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	4,000	2 685,00 0,00	10 740,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 986,33

		Прямые затраты	lei	43 900,83
		TVA	20,00 %	8 780,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		52 681,00 5 393,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
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 (dulap 19" 24U)	buc			232,28 231,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	46,38	231,90
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	75,00	0,38
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			52,45 51,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
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			312,61 312,61
	1	Muncitor	h-om	6,7400	46,38	312,61
4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			4,50 0,00
	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	4,50	4,50
5	pret furnizor	Cablu БВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm2	m			13,30 0,00
	590-0121	Cablu БВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm2	m	1,0000	13,30	13,30
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			959,36 885,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,38	885,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,9400	25,00	73,50
7	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m			3,00 0,00
	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1,0000	3,00	3,00
8	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m			3,88 0,00
	530906	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	1,0000	3,88	3,88
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m			2 107,67 756,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	46,38	756,00
	245-485	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	m	100,0000	12,00	1 200,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	151,67
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			8 024,00 943,00
	1	Muncitor	h-om	20,3300	46,38	943,00
	245-482	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	68,90	6 890,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,6300	25,00	191,00
11	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare:	100 buc			143,76

1	2	3	4	5	6	7
		Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord				143,76
	1	Muncitor	h-om	3,1000	46,38	143,76
12	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc			15,30
						0,00
	620-1012	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	1,0000	15,30	15,30
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			78,46
						46,38
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	46,38	46,38
	540-240	Priza RJ-12	buc	1,0000	32,00	32,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,08
14	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc			69,00
						0,00
	6101-8	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	1,0000	69,00	69,00
15	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc			45,00
						0,00
	6101-9	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	45,00	45,00
16	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc			23,19
						23,19
	1	Muncitor	h-om	0,5000	46,38	23,19
		2. Utilaj				
17	pret furnizor	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			6 858,33
						0,00
	640-8222	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	6 858,33	6 858,33
18	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc			1 998,00
						0,00
	640-8223	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	1 998,00	1 998,00
19	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc			1 950,00
						0,00
	640-8224	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
20	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc			325,00
						0,00
	640-82244	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,0000	325,00	325,00
21	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			965,00
						0,00
	ut 110	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	965,00	965,00
22	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc			5 150,00
						0,00
	610-8010	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	5 150,00	5 150,00
23	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc			2 685,00
						0,00
	577-1846	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	1,0000	2 685,00	2 685,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 52 681,00 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	95,297	46,38	4 419,87
2.	1	Muncitor	h-om.	21,000	46,38	973,98
		Total manopera				5 393,85

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
2.	245-482	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	3,000	68,90	206,70
3.	245-485	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	m	3,000	12,00	36,00
4.	530906	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	260,000	3,88	1 008,80
5.	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	40,000	3,00	120,00
6.	540-240	Priza RJ-12	buc	21,000	32,00	672,00
7.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,026	75,00	1,96
8.	577-1846	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	4,000	2 685,00	10 740,00
9.	590-0121	Cablu BBГнг(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,000	13,30	266,00
10.	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	329,000	4,50	1 480,50
11.	610-8010	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,000	5 150,00	5 150,00
12.	6101-8	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,000	69,00	621,00
13.	6101-9	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,000	45,00	540,00
14.	620-1012	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,000	15,30	382,50
15.	640-8222	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termosta in set	buc	1,000	6 858,33	6 858,33
16.	640-8223	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,000	1 998,00	1 998,00
17.	640-8224	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
18.	640-82244	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,000	325,00	325,00
19.	ut 110	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,000	965,00	965,00
		Total materiale de construcții				33 324,29

Utilaje de construcții:

1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	9,231	25,00	230,78
		Total utilaje de construcții				230,78

Прямые затраты	lei	43 900,83
TVA	20,00 %	8 780,17

Total deviz: 52 681,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)**

Valoarea de deviz 191 043,42 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc	1,00	1 120,12 1 113,12	1 120,12 1 113,12
2	08-03-529-1	Contactor de curent continuu de tip C2000-СП1	buc	1,00	345,06 158,62	345,06 158,62
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,00	378,39 371,04	378,39 371,04
4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,00	95,54 95,54	95,54 95,54
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	185,75 109,92	185,75 109,92
6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	10,00	92,76 92,76	927,60 927,60
7	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum (ИП 212-45)	buc	158,00	98,64 92,76	15 584,33 14 656,08
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc	0,05	7 075,86 4 554,52	353,79 227,73
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	21,50	312,60	6 720,93

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			312,60	6 720,93
10	pret furnizor	Cablu КПСЭнг(A)-FRHF-2x2x0.20	m	1 450,00	8,92 0,00	12 934,00 0,00
11	pret furnizor	Cablu ББГнг(A)-FRHF 3x1.0 mm2	m	500,00	15,96 0,00	7 980,00 0,00
12	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	200,00	4,50 0,00	900,00 0,00
13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	18,50	959,36 885,86	17 748,12 16 388,37
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1 500,00	3,00 0,00	4 500,00 0,00
15	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	350,00	3,88 0,00	1 358,00 0,00
16	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,20	911,86 885,86	182,37 177,17
17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d32	m	20,00	5,30 0,00	106,00 0,00
18	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	1,00	2 576,50 1 133,30	2 576,50 1 133,30
		Прямые затраты	lei			73 996,50
		Fondul social	22,50 %			9 467,87
		Total	100,00 +			83 464,37
		Transportarea materialelor	4,00 %			1 178,23
		Cheltuieli directe	100,00 +			84 642,60
		Cheltuieli de regie	54,00 %			22 722,88
		Total	100,00 +			107 365,48
		Beneficiul de deviz	4,00 %			4 294,62
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				111 660,10 42 079,41
		2. Utilaj				
19	pret furnizor	Monoloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA,	buc	1,00	1 091,20 0,00	1 091,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Texpl= -30/+55 "C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)				
20	pret furnizor	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl= -30/+55 "C (C2000-СП1)	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
21	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,00	438,00 0,00	438,00 0,00
22	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,00	232,00 0,00	232,00 0,00
23	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,00	930,75 0,00	930,75 0,00
24	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,00	161,08 0,00	1 610,80 0,00
25	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,00	265,00 0,00	41 870,00 0,00
26	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	5,00	110,00 0,00	550,00 0,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				47 542,75

		Прямые затраты	lei	159 202,85
		TVA	20,00 %	31 840,57
		Total deviz: Inclisiv salariu		191 043,42 42 079,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc			1 120,12 1 113,12
	1	Muncitor	h-om.	24,0000	46,38	1 113,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
2	08-03-529-1	Contactator de curent continuu de tip C2000-CII1	buc			345,06 158,62
	1	Muncitor	h-om	3,4200	46,38	158,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	25,00	9,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	13 000,00	117,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,00	24,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1400	98,49	13,79
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1200	25,00	3,00
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			378,39 371,04
	1	Muncitor	h-om	8,0000	46,38	371,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1740	25,00	4,35
4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			95,54 95,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	46,38	95,54
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			185,75 109,92
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	34,00	3,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			92,76 92,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	46,38	92,76
7	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum (III 212-45)	buc			98,64 92,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	46,38	92,76
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc			7 075,86 4 554,52
	1	Muncitor	h-om	98,2000	46,38	4 554,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	25,6000	98,49	2 521,34

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
9	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			312,60 312,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	46,38	312,60
10	pret furnizor	Cablu КПСЭнг(A)-FRHF-2x2x0.20	m			8,92 0,00
	119	Cablu КПСЭнг(A)-FRHF-2x2x0.20	m	1,0000	8,92	8,92
11	pret furnizor	Cablu ББГнг(A)-FRHF 3x1.0 mm2	m			15,96 0,00
	590-0121	Cablu ББГнг(A)-FRHF 3x1.0 mm2	m	1,0000	15,96	15,96
12	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			4,50 0,00
	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	4,50	4,50
13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			959,36 885,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,38	885,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,9400	25,00	73,50
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m			3,00 0,00
	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1,0000	3,00	3,00
15	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m			3,88 0,00
	530906	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	1,0000	3,88	3,88
16	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			911,86 885,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,38	885,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,0400	25,00	26,00
17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d32	m			5,30 0,00
	530908	Teava PE p/u electromontaj d32	m	1,0000	5,30	5,30
18	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 576,50 1 133,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	46,38	1 133,30
	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
		2. Utilaj				
19	pret furnizor	Monoloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl= -30/+55 °C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)	buc			1 091,20 0,00
	600-827	Monoloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl= -30/+55 °C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)	buc	1,0000	1 091,20	1 091,20
20	pret furnizor	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl= -30/+55 °C (C2000-СП1)	buc			820,00 0,00
	600-822	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl= -30/+55 °C (C2000-СП1)	buc	1,0000	820,00	820,00
21	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc			438,00 0,00
	620-1114	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	438,00	438,00
22	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc			232,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	620-11115	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	232,00	232,00
23	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИИМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc			930,75
						0,00
	620-1009	Dulap montat pe perete ИИМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	930,75	930,75
24	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			161,08
						0,00
	620-1116	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	161,08	161,08
25	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc			265,00
						0,00
	620-1115	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	1,0000	265,00	265,00
26	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc			110,00
						0,00
	620-1117	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)**

Valoarea de deviz 191 043,42 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	880,905	46,38	40 856,37
2.	1	Muncitor	h-om.	26,37	46,38	1 223,04
		Total manopera				42 079,41

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	34,00	5,78
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,468	25,00	11,70
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	40,30	7,50	302,25
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,00	7,32
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,50	9,15
6.	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,00	12,00	1 200,00
7.	119	Cablu КПСЭН(А)-FRHF-2x2x0.20	m	1 450,00	8,92	12 934,00
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	13 000,00	117,00
9.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,10	6,00	24,60
10.	530906	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	350,00	3,88	1 358,00
11.	5309060	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m	1 500,00	3,00	4 500,00
12.	530908	Teava PE p/u electromontaj d32	m	20,00	5,30	106,00
13.	590-0121	Cablu ББГН(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m	500,00	15,96	7 980,00
14.	590-0123	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	200,00	4,50	900,00
15.	600-822	Bloc de declansarte a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl= -30/+55 °C (C2000-СН1)	buc	1,00	820,00	820,00
16.	600-827	Monoloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl= -30/+55 °C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)	buc	1,00	1 091,20	1 091,20
17.	620-1009	Dulap montat pe perete ЩМП-3-1 VXL3, IP31	buc	1,00	930,75	930,75
18.	620-11115	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,00	232,00	232,00
19.	620-1114	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip ПНП-12	buc	1,00	438,00	438,00
20.	620-1115	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,00	265,00	41 870,00
21.	620-1116	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,00	161,08	1 610,80
22.	620-1117	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	5,00	110,00	550,00

		Total materiale de construcții				76 998,55
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,13	98,49	209,78
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,08	15,00	91,20
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,734	25,00	643,35
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	60,678	25,00	1 516,95
		Total utilaje de construcții				2 461,28

Прямые затраты	lei	159 202,85
TVA	20,00 %	31 840,57

Total deviz:

191 043,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara) sectorului de politie
(nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 3-1-1
Hazna (04/03-2017-2-CBA)**

Valoarea de deviz 31 139,991 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
0	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	0,220	1 764,841 0,000	388,265 0,000
1	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	0,120	1 917,875 0,000	230,145 0,000
2	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	0,400	61,222 61,222	24,489 24,489
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	19,800	11,139 0,000	220,545 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	103,858 16,617	12,463 1,994
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5	m3	0,400	1 145,787 178,562	458,315 71,425
6	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	43,000	73,900 44,061	3 177,709 1 894,623

7	CC02I	Armături din oțel beton AI fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	21,420	15,643 4,590	335,072 98,325
8	CC02J2	Armături din oțel beton AIII fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	432,300	14,555 2,922	6 292,264 1 263,159
9	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	5,900	1 202,737 224,943	7 096,146 1 327,164
10	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi Dn=100x4.0 mm, L=200 mm mm pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	2,170	22,140 9,746	48,043 21,149
11	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: MH1	kg	15,700	24,095 4,868	378,295 76,434
12	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi Dn=200 mm, L=300 mm mm pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	16,000	22,128 9,740	354,055 155,837
13	CL26A	Rame metalice gata confecționate: teava D=95x3.2 L=1.60 m	kg	11,600	20,529 5,566	238,134 64,561
14	CE24I	Caciula din tablă zincată de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri și a tuburilor de ventilație la acoperisuri	buc	1,000	66,941 60,294	66,941 60,294
15	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe bază 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	0,050	1 081,060 496,260	54,053 24,813
16	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum tăiat), în 2 straturi	m2	16,640	11,653 1,856	193,913 30,889
17	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	22,000	14,378 14,378	316,312 316,312

18	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	0,220	833,418 408,986	183,352 89,977
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	16,760	57,674 17,625	966,619 295,394
20	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase grosime 30 mm	m2	0,810	128,177 24,164	103,823 19,573

		Total	lei	21 138,953
		Fondul social	22,50 %	1 313,193
		Total	100,00 +	22 452,146
		Transportarea materialelor	4,00 %	545,012
		Cheltuieli directe	100,00 +	22 997,158
		Cheltuieli de regie	8,50 %	1 954,758
		Total	100,00 +	24 951,916
		Beneficiul de deviz	4,00 %	998,076
		Total	100,00 +	25 949,992
		TVA	20,00 %	5 189,999
				31 139,991
		Total deviz: Inclisiv salariu		5 836,412

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Hazna (04/03-2017-2-CBA)
(denumirea lucrări)**

№ 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
0	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			1 764,841 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	335,00	1 764,841
1	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			1 917,875 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	335,00	1 917,875
2	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			61,222 61,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,222
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,139 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	195,00	11,139
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,858 16,617
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,617
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	218,11	87,242
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5	m3			1 145,787 178,562
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,552
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	870,00	904,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,10	51,025
6	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			73,900 44,061
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,104

	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,110
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,00	11,770
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,837
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,10	4,082
7	CC021	Armaturi din otel beton AI 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			15,643 4,590
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	46,38	4,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,139
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
8	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII 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			14,555 2,922
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	46,38	2,783
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,139
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,172
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,00	0,171
9	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 C12/15 F50	m3			1 202,737 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,882
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,061
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	870,00	918,514
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,00	47,880
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
10	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi Dn=100x4.0 mm, L=200 mm mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,140 9,746
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,470
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,470
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,142
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,193
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,044
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: MH1	kg			24,095 4,868
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	46,38	4,868
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,101
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,385
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	10,50	0,136
12	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi Dn=200 mm, L=300 mm mm pentru sustineri sau	kg			22,128

		acoperiri, inglobate total sau partial in beton				9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,812
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,043
13	CL26A	Rame metalice gata confectionate: teava D=95x3.2 L=1.60 m	kg			20,529 5,566
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	46,38	5,102
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	14,50	14,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	34,00	0,170
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,058
14	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			66,941 60,294
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	46,38	60,294
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	17,00	6,647
15	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			1 081,060 496,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	46,38	496,260
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	40,90	188,140
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	32,50	172,260
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	31,50	207,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,500
16	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,653 1,856
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,38	1,856
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,00	1,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,042
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,10	8,430
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,50	0,002
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	52,00	0,053
17	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,378
18	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			833,418 408,986
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	408,986
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,432
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,674 17,625

	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	46,38	17,625
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	750,00	23,270
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	32,00	16,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	195,00	0,780
20	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase grosime 30 mm	m2			128,177
						24,164
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,348
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	46,38	21,816
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	3 200,00	39,506
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	3 200,00	39,506
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,50	25,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-1
Hazna (04/03-2017-2-CBA)**

Valoarea de deviz 31 139,991 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,041	46,38	1,902
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,390	46,38	1 131,208
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,994	46,38	1 298,361
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	34,781	46,38	1 613,143
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,666	46,38	30,889
6.	7136080025001	Montator	h-om	1,648	46,38	76,434
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,535	46,38	24,813
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,182	46,38	8,441
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	46,38	60,294
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,728	46,38	219,285
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,331	46,38	432,772
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,874	46,38	643,476
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,369	46,38	295,394
		Total manopera				5 836,412

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,505	2,90	1,465
----	---------------	--------------------------	----	-------	------	-------

2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	260,00	0,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,165	5,00	0,825
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,065	3 200,00	208,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,043	3 200,00	137,600
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,043	3 200,00	137,600
7.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,010	3 200,00	32,000
8.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,010	3 200,00	32,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	136,116	0,50	68,058
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,730	107,00	506,110
11.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	11,600	14,50	168,200
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,664	0,70	1,165
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	700,00	0,700
14.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,992	28,10	140,275
15.	2320187315789	Decofrol	kg	5,160	12,50	64,500
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,496	8,00	19,968
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,317	5,00	1,585
18.	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	0,230	40,90	9,407
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,058	34,00	1,972
20.	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	0,265	32,50	8,613
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,330	31,50	10,395
22.	2466477302420	Sticla solubila	kg	8,380	32,00	268,160
23.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,520	750,00	390,000
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,232	1,50	0,348
25.	26631021000002	Beton M200	m3	6,645	870,00	5 781,150
26.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,391	17,00	6,647
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	21,956	10,50	230,538
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	443,107	10,90	4 829,866
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,182	14,00	2,548
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,537	14,00	63,518
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	18,170	12,00	218,040
32.	2811236309900	Confectii metalice	kg	16,491	12,00	197,892
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,290	15,50	19,995

34.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,159	38,00	6,042
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,149	38,00	5,662
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,900	0,50	6,450
37.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	40,500	0,50	20,250
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,900	0,30	3,870
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,215	22,00	4,730
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,290	14,50	18,705
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,238	1,89	0,450
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,987	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				13 625,299

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,204	10,50	2,142
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	10,50	0,032
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,084	171,00	356,364
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,846	335,00	618,410
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	218,11	10,469
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,780	19,00	71,820
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,075	45,00	93,375
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,017	52,00	0,884
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,256	75,00	94,200
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,960	204,10	195,936
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,067	195,00	13,065
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,131	195,00	220,545
		Total utilaje de construcții				1 677,242

Total	lei	21 138,953
Fondul social	22,50 %	1 313,193
Total	100,00 +	22 452,146
Transportarea materialelor	4,00 %	545,012
Cheltuieli directe	100,00 +	22 997,158
Cheltuieli de regie	8,50 %	1 954,758
Total	100,00 +	24 951,916

Beneficiul de deviz	4,00 %	998,076
Total	100,00 +	25 949,992
TVA	20,00 %	5 189,999

31 139,99

Total deviz:

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara) sectorului de politie
(nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3-2-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/03-2017-3-SAC)

Valoarea de deviz 59 806,469 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
		1. Fundatii				
0	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	3,400	61,221 61,221	208,153 208,153
1	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,160	51,486 51,486	214,183 214,183
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,160	40,034 0,000	166,540 0,000
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,520	427,058 45,935	222,070 23,886
4	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,120	74,524 48,699	1 126,801 736,329
5	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,960	14,130 3,665	140,738 36,501
6	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,760	13,900 2,922	302,463 63,587
7	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,000	22,628 9,740	543,082 233,755

8	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,000	1 119,788 264,366	2 239,576 528,732
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	0,880	14,389 14,389	12,662 12,662
10	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	0,880	36,835 34,785	32,415 30,611
		Total Fundatii Inclusiv salariu				5 208,683 2 088,399
		2. Carcasa si acoperisul				
11	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,050	1 472,800 417,420	73,640 20,871
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,942	20 816,603 1 855,201	19 609,240 1 747,599
13	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	buc	16,000	51,033 21,103	816,526 337,646
14	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, RAL5015, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,942	1 130,657 337,658	1 065,079 318,074
15	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,600	75,596 48,699	120,953 77,919
16	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,160	1 119,369 264,363	179,099 42,298
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice,	m2	55,000	206,547 55,656	11 360,091 3 061,080

		de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor				
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	6,500	211,534 13,914	1 374,968 90,441
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv	m	6,000	215,118 16,233	1 290,705 97,398
		Total Carcasa si acoperisul Inclusiv salariu				35 890,301 5 793,326

		Total	lei	41 098,984
		Fondul social	22,50 %	1 773,388
		Total	100,00 +	42 872,372
		Transportarea materialelor	4,00 %	1 295,231
		Cheltuieli directe	100,00 +	44 167,603
		Cheltuieli de regie	8,50 %	3 754,247
		Total	100,00 +	47 921,850
		Beneficiul de deviz	4,00 %	1 916,874
		Total	100,00 +	49 838,724
		TVA	20,00 %	9 967,745
		Total deviz: Inclusiv salariu		59 806,469 7 881,725

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Copertina pentru automobile de serviciu (04/03-2017-3-SAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Fundatii				
0	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			61,221 61,221
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,221
1	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			51,486 51,486
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	46,38	51,486
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,034 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,00	40,034
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			427,058 45,935
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,935
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,208
4	2592270004021 CB03A	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	h-ut m2	0,4200	45,00	18,865 74,524 48,699
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	46,38	44,061
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,50	1,240
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	107,50	9,676
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,042
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,667
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
5	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,130 3,665
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,38	3,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,186
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,141

6	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,900 2,922
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,38	2,737
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,185
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
7	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg			22,628 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,812
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,043
8	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 119,788 264,366
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,38	245,814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,552
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	420,210
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	220,00	166,320
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	180,830
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,037
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
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			14,389 14,389
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,389
10	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			36,835 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,050
		2. Carcasa si acoperisul				
11	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			1 472,800 417,420
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	46,38	375,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	46,38	41,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,50	592,500
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	220,00	299,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,50	7,380
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	250,00	150,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	21,00	6,300
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			20 816,603 1 855,201
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	46,38	1 623,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	46,38	231,900

	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,50	18 870,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,00	17,104
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,40	2,600
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,251
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	20,00	1,295
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,85	1,282
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	12,50	25,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,89	0,850
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,420
13	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	buc			51,033 21,103
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8300	46,38	19,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	1,855
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,00	1,020
	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,50	1,530
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,0400	1,00	2,040
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	5,00	0,150
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	14,00	0,700
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	22,00	0,220
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0040	32,50	0,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,200
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	292,00	20,440
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0700	50,00	3,500
14	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, RAL5015, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 130,657 337,658
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	46,38	337,658
	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115	kg	12,0000	40,00	480,000
	24302261008141	Grund miniu GF-021	kg	6,0000	32,50	195,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	31,20	26,199
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,10	84,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
15	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			75,596 48,699
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	46,38	44,061
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,50	1,240
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	107,50	9,675
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,813
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,969
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
16	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 119,369 264,363
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,38	245,813
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,550
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	420,206
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	220,00	166,375
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	180,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,025
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu	m2			206,547 55,656

		foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	46,38	51,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata H35-1000-0.55, RAL5015	m2	1,1500	105,00	126,787
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,00	10,710
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,200
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,625
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,20	4,505
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	16,00	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	17,50	0,385
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			211,534 13,914
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,914
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,708
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	146,00	30,076
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,00	53,354
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,17	8,069
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,567
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv	m			215,118 16,233
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,233
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	59,00	63,189
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,17	29,113
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	67,00	17,085
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-2-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/03-2017-3-SAC)

Valoarea de deviz 59 806,469 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,853	46,38	549,742
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,031	46,38	94,198
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,884	46,38	736,700
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,858	46,38	318,074
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,240	46,38	11,131
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	64,550	46,38	2 993,829
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,610	46,38	1 837,112
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,560	46,38	211,493
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,554	46,38	489,495
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,798	46,38	639,951
		Total manopera				7 881,725

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,360	2,90	1,044
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,598	260,00	155,480
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,502	260,00	390,520
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,633	220,00	359,260

5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,068	220,00	14,960
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,053	5,00	10,265
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,009	3 150,00	28,350
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,059	3 150,00	185,850
9.	2010237318750	Distantieri	buc	4,758	0,50	2,379
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,505	107,50	161,788
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,800	14,00	11,200
12.	2320166200676	White spirit	kg	2,826	28,10	79,411
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,006	12,50	25,075
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,094	12,85	1,208
15.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	24,00	73,440
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,061	20,00	1,220
17.	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115	kg	11,304	40,00	452,160
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,064	32,50	2,080
19.	24302261008141	Grund miniu GF-021	kg	5,652	32,50	183,690
20.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,160	22,00	3,520
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,775	16,00	92,400
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,791	31,20	24,679
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,750	1,50	29,625
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	605,102	1,50	907,653
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,339	39,17	52,449
26.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,480	5,00	2,400
27.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata H35-1000-0.55, RAL5015	m2	66,412	105,00	6 973,260
28.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,650	17,00	589,050
29.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,426	59,00	379,134
30.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	7,030	70,00	492,100
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,209	10,00	102,090
32.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	22,304	10,50	234,192
33.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	18,769	13,20	247,751
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,240	14,00	3,360
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,836	14,00	11,704
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,318	14,00	4,452

37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,884	12,50	323,550
38.	2811106301200	Elemente metalice	kg	960,840	18,50	17 775,540
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,338	15,50	20,739
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,120	38,00	4,560
41.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,424	38,00	16,112
42.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,123	0,50	3,062
43.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	16,320	1,50	24,480
44.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	67,00	102,510
45.	2874115837745	Suruburi	buc	66,950	0,50	33,475
46.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	288,750	0,50	144,375
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,123	0,40	2,449
48.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	16,320	1,00	16,320
49.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,123	0,40	2,449
50.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	32,640	1,00	32,640
51.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,750	0,80	231,000
52.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,670	15,20	10,184
53.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	1,530	36,10	55,233
54.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,339	146,00	195,494
55.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	114,17	349,360
56.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	114,17	174,680
57.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	37,50	57,375
58.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,339	113,33	151,749
59.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	9,373	37,00	346,801
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,616	1,89	1,164
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,088	20,50	1,804
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,654	20,50	13,407
63.	4100126202818	Apa	m3	0,052	20,50	1,066
		Total materiale de construcții				32 380,777

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,218	45,00	9,810
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,109	292,00	31,828
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,120	292,00	327,040

4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,430	17,50	25,025
5.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,120	50,00	56,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,296	19,00	24,624
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,702	25,00	17,550
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	21,00	0,315
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,171	250,00	42,750
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,540	250,00	135,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,757	220,00	166,540
		Total utilaje de construcții				836,482

Total	lei	41 098,984
Fondul social	22,50 %	1 773,388
Total	100,00 +	42 872,372
Transportarea materialelor	4,00 %	1 295,231
Cheltuieli directe	100,00 +	44 167,603
Cheltuieli de regie	8,50 %	3 754,247
Total	100,00 +	47 921,850
Beneficiul de deviz	4,00 %	1 916,874
Total	100,00 +	49 838,724
TVA	20,00 %	9 967,745

59 806,46

Total deviz:

9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica 0.4kV. (04/03-2017-0-REAE)**

Valoarea de deviz 87 418,24 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	26,28	61,22 61,22	1 608,90 1 608,90
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m	79,00	87,91 8,44	6 944,89 666,85
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm	m	14,00	26,69 8,44	373,60 118,18
4	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x 4.0 mm	m	21,00	307,75 96,47	6 462,78 2 025,88
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru cablu in transee cu nisip	100 m	1,46	307,50 307,50	448,95 448,95

1	2	3	4	5	6	7
6	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	8,80	58,38 0,00	513,74 0,00
7	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	1,46	301,93 301,93	440,82 440,82
8	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	584,00	3,40 0,00	1 985,60 0,00
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	17,52	44,99 44,99	788,20 788,20
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	14,45	51,48 51,48	743,91 743,91
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	14,45	11,65 0,00	168,40 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,09	133,81 16,70	12,04 1,50
13	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	0,40	61,22 61,22	24,49 24,49
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	72,11	16,69 5,57	1 203,56 401,34
15	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	0,08	674,87 496,27	53,99 39,70
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	0,40	1 183,55 204,07	473,42 81,63
17	33-01-016- 1	Montarea stilpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 2 buc	t	0,072	101 270,27 1 350,56	7 291,46 97,24

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,00	250,39 158,16	500,78 316,31
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	2,00	225,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			30 489,53
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 755,88
		<i>Total</i>	100,00 +			32 245,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			784,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			33 030,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			2 807,56
		<i>Total</i>	100,00 +			35 837,70
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			1 433,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 271,21 7 803,90
		2. Lucrari de montare				
20	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,00	70,82 54,26	212,47 162,79
21	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc	1,00	334,56 193,40	334,56 193,40
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	258,52 109,92	258,52 109,92
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc	1,00	195,39 107,60	195,39 107,60
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	40,35 40,35	40,35 40,35
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 cu	buc	1,00	195,39 107,60	195,39 107,60

1	2	3	4	5	6	7
		microprocesor				
26	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,68	650,65 384,49	442,44 261,45
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,81	1 189,15 848,75	963,21 687,49
28	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,06	1 913,26 895,13	114,80 53,71
29	pret furnizor	Cablu de forta АПВБ6ШП-1.0 4x25 (ож) mm2	m	155,00	67,50 0,00	10 462,50 0,00
30	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,00	111,96 109,92	223,92 219,84
31	pret furnizor	Mufa terminala 4КНТП-1 1kV 25-50 mm	buc	2,00	655,00 0,00	1 310,00 0,00
32	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire	0,08	2 561,39 1 799,54	204,91 143,96
33	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc	8,00	5,50 0,00	44,00 0,00
34	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,04	2 759,05 1 363,57	110,36 54,54
35	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,00	46,80 0,00	187,20 0,00
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	2 587,28 769,91	258,73 76,99
37	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m	0,91	2 726,12 825,56	2 480,77 751,26
38	08-02-471-4adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc	0,30	1 583,87 384,49	475,16 115,35

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,25	843,51 575,11	1 054,39 718,89
40	pret furnizor	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	70,00	12,50 0,00	875,00 0,00
41	pret furnizor	Fir ПБ-1 1x1.5 mm2	m	55,00	3,12 0,00	171,60 0,00
42	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	0,06	1 240,63 779,18	74,44 46,75
43	pret furnizor	Cleme tip ЗНН-2,5	buc	6,00	8,60 0,00	51,60 0,00
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	2,00	148,39 72,35	296,78 144,71
45	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,00	159,56 108,53	319,12 217,06
		Прямые затраты	lei			21 357,59
		Fondul social	22,50 %			948,08
		Total	100,00 +			22 305,67
		Transportarea materialelor	4,00 %			613,50
		Cheltuieli directe	100,00 +			22 919,17
		Cheltuieli de regie	54,00 %			2 275,39
		Total	100,00 +			25 194,56
		Beneficiul de deviz	4,00 %			1 007,78
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				26 202,34 4 213,68
		3. Utilaj				
46	pret furnizor	Siguranta ППНН-33, In=63A	set	3,00	48,00 0,00	144,00 0,00
47	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc	6,00	27,28 0,00	163,68 0,00
48	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБР-33, 3P, 160A	buc	1,00	351,16 0,00	351,16 0,00
49	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11 complet echipat,	buc	1,00	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara contor			0,00	0,00
50	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,00	78,08 0,00	78,08 0,00
51	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,00	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
52	pret furnizor	Automat cu microprocesor si panou pentru instalarea BA88-32, 3P, 100A, 25kVA, Ir=100x0.4A, Isd=100x2A	buc	1,00	1 227,90 0,00	1 227,90 0,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47- 29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,00	30,08 0,00	60,16 0,00
54	pret furnizor	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				9 374,98

		Прямые затраты	lei	72 848,53
		TVA	20,00 %	14 569,71
		Total deviz: Inclisiv salariu		87 418,24 12 017,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
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			61,22 61,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			87,91 8,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	46,38	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	46,38	2,83
	25212167	Teava din polietilenat, cu diametrul de 75 mm	m	1,0050	69,92	70,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
3	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm	m			26,69 8,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	46,38	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	46,38	2,83
	25212160	Teava din polietilenat, cu diametrul de 25 mm	m	1,0050	9,00	9,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
4	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x 4.0 mm	m			307,75 96,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	46,38	76,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	46,38	19,48
	252121670105	Teava din otel 108x4.0mm	m	1,0200	125,00	127,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	34,00	4,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,2900	45,00	13,05
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,3100	204,10	63,27
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0600	45,00	2,70
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru cablu in transee cu nisip	100 m			307,50 307,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	46,38	307,50
6	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			58,38 0,00
	1158952	Nisip amenajari	m3	1,0000	58,38	58,38
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m			301,93 301,93
	1	Muncitor	h-om	6,5100	46,38	301,93
8	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			3,40 0,00
	1158951	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	3,40	3,40
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de	m3			44,99

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu				44,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	46,38	44,99
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			51,48
						51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	46,38	51,48
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,65
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	0,0571	204,10	11,65
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,81
						16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	217,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000	290,36	116,14
13	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			61,22
						61,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			16,69
						5,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	46,38	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	11,00	11,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	25,00	0,12
15	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			674,87
						496,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	46,38	496,27
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	12,00	63,60
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	25,00	115,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 183,55
						204,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	882,00	917,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	18,26	10,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	204,10	51,02
17	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 2 buc	t			101 270,27
						1 350,56
	1	Muncitor	h-om	29,1200	46,38	1 350,56
	201-922024	Stilpi din otel S235JRG2 CC 6m, 60/144/3 mm - 3 buc	buc		3 500,00	97 222,22
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	3,0800	14,80	45,59
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	3,0700	204,10	626,47
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	4,3400	393,82	1 709,29
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	303,89	316,13
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			250,39
						158,16
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,38	158,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	204,10	4,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	55,00	73,15
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate	buc			225,00

1	2	3	4	5	6	7
		la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60				0,00
	115223	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	1,0000	225,00	225,00
		2. Lucrari de montare				
20	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			70,82
						54,26
	1	Muncitor	h-om	1,1700	46,38	54,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,98
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,20	8,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	75,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	204,10	0,82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,0800	10,20	0,82
21	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc			334,56
						193,40
	1	Muncitor	h-om	4,1700	46,38	193,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9590	25,00	23,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	25,00	1,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	75,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0120	204,10	2,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2800	25,00	7,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,20	3,88
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			258,52
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	204,10	14,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	233,40	51,35
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	28,34	6,23
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc			195,39
						107,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			40,35
						40,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	46,38	40,35
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 cu microprocesor	buc			195,39
						107,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
26	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			650,65
						384,49
	1	Muncitor	h-om	8,2900	46,38	384,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5400	204,10	110,21
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,8900	14,80	27,97
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,8900	14,80	27,97
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 189,15
						848,75
	1	Muncitor	h-om	18,3000	46,38	848,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5600	204,10	114,30
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,2600	14,80	63,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,2600	14,80	63,05
28	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 913,26
						895,13
	1	Muncitor	h-om	19,3000	46,38	895,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,00	148,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	7,50	186,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5900	204,10	120,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,4900	14,80	66,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,4900	14,80	66,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	6,0000	55,00	330,00
29	pret furnizor	Cablu de forta АПвБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m			67,50
						0,00
	590-4013	Cablu de forta АПвБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m	1,0000	67,50	67,50
30	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			111,96
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	204,10	2,04
31	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTп-1 1kV 25-50 mm	buc			655,00
						0,00
	24566	Mufa terminala 4KHTп-1 1kV 25-50mm	buc	1,0000	655,00	655,00
32	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei	100 fire			2 561,39

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2				1 799,54
	1	Muncitor	h-om	38,8000	46,38	1 799,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	25,00	138,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6000	75,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	204,10	4,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	14,3000	10,20	145,86
33	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc			5,50
						0,00
	24567	Papuc de cablu DL-25	buc	1,0000	5,50	5,50
34	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 759,05
						1 363,57
	1	Muncitor	h-om	29,4000	46,38	1 363,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,00	259,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,50	93,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	204,10	222,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	55,00	501,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	98,49	212,74
35	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m			46,80
						0,00
	590-4019	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	1,0000	46,80	46,80
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 587,28
						769,91
	1	Muncitor	h-om	16,6000	46,38	769,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	204,10	44,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	98,49	308,27
37	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comufat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m			2 726,12
						825,56
	1	Muncitor	h-om	17,8000	46,38	825,56
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 011,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,8000	38,00	68,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5500	204,10	112,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	98,49	708,14
38	08-02-471-4adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc			1 583,87
						384,49
	1	Muncitor	h-om	8,2900	46,38	384,49
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	891,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	204,10	28,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	98,49	250,16
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			843,51

1	2	3	4	5	6	7
						575,11
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	204,10	79,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	14,80	44,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	14,80	44,40
40	pret furnizor	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m			12,50
						0,00
	590-4022	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	1,0000	12,50	12,50
41	pret furnizor	Fir ПБ-1 1x1.5 mm2	m			3,12
						0,00
	590-4023	Fir ПБ-1 1x1.5 mm2	m	1,0000	3,12	3,12
42	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 240,63
						779,18
	1	Muncitor	h-om	16,8000	46,38	779,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	200,00	16,00
	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	0,2000	75,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	204,10	2,04
43	pret furnizor	Cleme tip ЗНН-2,5	buc			8,60
						0,00
	245677	Cleme tip ЗНН-2,5	buc	1,0000	8,60	8,60
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			148,39
						72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	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	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	204,10	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
45	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			159,56
						108,53
	1	Muncitor	h-om	2,3400	46,38	108,53
	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	0,0100	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	204,10	4,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,8400	55,00	46,20
		3. Utilaj				
46	pret furnizor	Siguranta ППНИ-33, In=63A	set			48,00
						0,00
	600-8274	Siguranta ППНИ-33, In=63A	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
47	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc			27,28 0,00
	600-8275	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc	1,0000	27,28	27,28
48	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc			351,16 0,00
	600-8276	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	351,16	351,16
49	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11 complet echipat, fara contor	buc			3 300,00 0,00
	600-8269	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11 complet echipat, fara contor	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
50	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc			78,08 0,00
	600-8271	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	78,08	78,08
51	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc			1 550,00 0,00
	600-8273	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
52	pret furnizor	Automat cu microprocesor si panou pentru instalarea BA88-32, 3P, 100A, 25kVA, Ir=100x0.4A, Isd=100x2A	buc			1 227,90 0,00
	600-82562	Automat cu microprocesor si panou pentru instalarea BA88-32, 3P, 100A, 25kVA, Ir=100x0.4A, Isd=100x2A	buc	1,0000	1 227,90	1 227,90
53	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc			30,08 0,00
	600-82566	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	1,0000	30,08	30,08
54	pret furnizor	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc			1 250,00 0,00
	600-827	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica 0.4kV. (04/03-2017-0-REAE)**

Valoarea de deviz 87 418,24 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	99,7678	46,38	4 627,23
2.	1	Muncitor	h-om	19,1844	46,38	889,77
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,60	46,38	74,21
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	46,113	46,38	2 138,72
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,856	46,38	39,70
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,82	46,38	409,07
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,9321	46,38	367,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,2839	46,38	3 167,01
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,5541	46,38	303,98
		Total manopera				12 017,58

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,108	11 000,00	1 188,00
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,6856	38,00	102,05
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,0372	25,00	75,93
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,648	6,00	33,89
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	75,00	6,15
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,088	7,50	60,66
7.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	11 000,00	143,00
8.	1019852	Vopsea	kg	1,138	25,00	28,45
9.	115223	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	2,00	225,00	450,00
10.	1158951	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	584,00	3,40	1 985,60
11.	1158952	Nisip amenajari	m3	8,80	58,38	513,74
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	217,00	0,09
13.	201-922024	Stilpi din otel S235JRG2 CC 6m, 60/144/3 mm - 3 buc	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	13 000,00	117,00
15.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	72,11	11,00	793,21
16.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,368	25,00	9,20
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3605	25,00	9,01
18.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,424	12,00	5,09
19.	24566	Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50mm	buc	2,00	655,00	1 310,00
20.	24567	Papuc de cablu DL-25	buc	8,00	5,50	44,00

21.	245677	Cleme tip 3НН-2,5	buc	6,00	8,60	51,60
22.	25212160	Teava din polietilenat, cu diametrul de 25 mm	m	14,07	9,00	126,63
23.	25212167	Teava din polietilenat, cu diametrul de 75 mm	m	79,395	69,92	5 551,30
24.	252121670105	Teava din oțel 108x4.0mm	m	21,42	125,00	2 677,50
25.	2663102100000	Beton	m3	0,4161	882,00	367,00
26.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,94	34,00	99,96
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,78	4,20	213,28
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,4048	200,00	280,96
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,218	75,00	16,35
30.	590-4013	Cablu de forta АПВБШП-1.0 4x25 (ож) mm2	m	155,00	67,50	10 462,50
31.	590-4019	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,00	46,80	187,20
32.	590-4022	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	70,00	12,50	875,00
33.	590-4023	Fir ПІВ-1 1x1.5 mm2	m	55,00	3,12	171,60
34.	600-82562	Automat cu microprocesor si panou pentru instalarea BA88-32, 3P, 100A, 25kVA, Ir=100x0.4A, Isd=100x2A	buc	1,00	1 227,90	1 227,90
35.	600-82566	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,00	30,08	60,16
36.	600-8269	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11 complet echipat, fara contor	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
37.	600-827	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
38.	600-8271	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,00	78,08	78,08
39.	600-8273	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
40.	600-8274	Siguranta ППНН-33, In=63A	buc	3,00	48,00	144,00
41.	600-8275	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc	6,00	27,28	163,68
42.	600-8276	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПІВР-33, 3P, 160A	buc	1,00	351,16	351,16
		Total materiale de construcții				44 330,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,152	204,10	439,22
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,2218	14,80	3,28
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	8,7552	14,80	129,58
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	8,7552	14,80	129,58
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,3648	55,00	20,06
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,70	55,00	258,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	9,0643	98,49	892,74
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22	233,40	51,35
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	28,34	6,23
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,221	204,10	45,11
11.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,3125	393,82	123,07
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,0749	303,89	22,76
13.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	6,51	204,10	1 328,69
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	3,72	25,00	93,00
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,036	290,36	10,45
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,24	18,26	4,38

17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	1,26	45,00	56,70
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	6,09	45,00	274,05
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,62	25,00	15,50
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	3,72	204,98	762,53
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,10	204,10	20,41
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	0,8251	204,10	168,40
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	1,764	10,20	17,99
		Total utilaje de construcții				4 873,59

Прямые затраты	lei	72 848,53
TVA	20,00 %	14 569,71

Total deviz: 87 418,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)

Valoarea de deviz 312 220,561 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,600	618,788 0,000	2 846,427 0,000
2	TsC03F1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,450	679,158 0,000	305,621 0,000
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	74,250	28,666 0,000	2 128,455 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,450	103,942 16,698	46,774 7,514
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	15,000	149,807 149,807	2 247,111 2 247,111
6	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	425,820	37,792 23,654	16 092,551 10 072,252
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de	m3	42,200	182,042 28,292	7 682,164 1 193,914

1	2	3	4	5	6	7
		izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
8	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	101,000	14,378 14,378	1 452,158 1 452,158
9	TsD04A	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 necoeziv	m3	101,000	42,365 40,351	4 278,825 4 075,411
10	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	3,590	237,734 0,000	853,464 0,000
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	3,590	739,127 409,074	2 653,466 1 468,576
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				40 587,016 20 516,936
		1.2. Demolarea si restabilirea partii carosabile				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	238,000	42,967 13,450	10 226,147 3 201,148
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	23,540	166,372 74,208	3 916,403 1 746,856
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km / Soil transportation by the dump truck of 10 t to the distance of 1 km	t	47,080	15,750 0,000	741,510 0,000
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,700	268,837 17,161	2 876,556 183,618
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (fara cost pietris - provenit din demolare)	m3	19,260	101,681 27,828	1 958,373 535,967
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,090	8 640,167 0,000	777,615 0,000
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	107,000	158,766	16 987,942

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala			7,421	794,026
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,060	8 640,167 0,000	518,410 0,000
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	107,000	128,325 5,566	13 730,761 595,519
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	9,150	15,698 6,630	143,641 60,665
22	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,610	5 934,056 229,087	3 619,774 139,743
		Total Demolarea si restabilirea partii carosabile Inclusiv salariu				55 497,132 7 257,542
		1.3. Camine				
23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,920	1 101,838 447,106	4 319,206 1 752,654
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQ-15-6	buc	3,000	883,300 0,000	2 649,900 0,000
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQ-15-9	buc	6,000	687,500 0,000	4 125,000 0,000
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIPI 1-15-1	buc	3,000	858,300 0,000	2 574,900 0,000
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	3,000	275,000 0,000	825,000 0,000
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor cu diametrul 1,0m: KIQ-7-3	buc	1,000	637,500 0,000	637,500 0,000
29	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	3,000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
30	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	38,700	28,000 0,000	1 083,600 0,000
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,540	1 450,661 643,220	783,357 347,339
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KIPI-10	buc	1,000	458,300 0,000	458,300 0,000
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KIQ-10-9	buc	1,000	625,000 0,000	625,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KII 1-10-1	buc	1,000	1 287,500 0,000	1 287,500 0,000
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KIO-1	buc	1,000	275,000 0,000	275,000 0,000
36	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
		Total Camine Inclusiv salariu				25 644,263 2 099,993
		1.4. Conducte si accesorii				
37	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	688,743 688,743	688,743 688,743
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu de bransament) din polietilena PE100, teava avind diametrul de 200 mm, bransamentul D=100 mm	buc	1,000	1 538,672 26,900	1 538,672 26,900
39	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	639,306 55,656	3 196,530 278,280
40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	295,834 26,900	1 479,172 134,502
41	SA29C adoptat	Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm (pentru montarea hidrantului)	buc	1,000	1 413,273 178,563	1 413,273 178,563
42	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	284,796 55,656	284,796 55,656
43	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	2,000	114,914 37,104	229,828 74,208
44	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	2,000	97,090 13,450	194,180 26,900
45	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm	m	36,000	30,753 2,505	1 107,104 90,162
46	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	36,000	0,191 0,191	6,864 6,864
47	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	36,000	7,709 1,855	277,531 66,787

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA52D	Teava din polietilena PE100, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	251,000	156,605 12,894	39 307,865 3 236,304
49	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	535,276 55,656	535,276 55,656
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	508,006 55,656	508,006 55,656
51	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	251,000	0,538 0,288	135,118 72,167
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	251,000	12,668 3,247	3 179,568 814,897
53	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6.0 mm (teava de protectie)	m	10,000	1 473,997 93,224	14 739,974 932,238
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc	2,000	2 157,509 25,509	4 315,018 51,018
55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa de sens cu flansa), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc	1,000	2 812,709 25,509	2 812,709 25,509
56	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219x4.0 si lungimea 200 mm	buc	4,000	140,089 30,147	560,357 120,588
57	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	5,000	91,969 13,914	459,847 69,570
58	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	10,000	168,269 13,914	1 682,690 139,140
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				78 653,121 7 200,308

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			200 381,532
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			8 341,825
		<i>Transport material</i>	4,00 %			5 378,305
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			214 101,662
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			18 198,641
		<i>Total</i>	100,00 +			232 300,303
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			9 292,012
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				241 592,315 37 074,779
		2. Lucrari de montare				
59	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratcran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm, inclusiv montarea cotului din fonta cu flanse D=100 mm	buc	1,000	143,830 126,154	143,830 126,154
60	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, inclusiv montarea a 2 vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat Dn=100 mm, robinetului cu 3 cai, manometrului, robinetului de golire	КОМПЛ.	1,000	7 265,500 650,248	7 265,500 650,248
61	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 4"	buc	1,000	106,674 106,674	106,674 106,674
		<i>Прямые затраты</i>	lei			7 516,004
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			198,692
		<i>Transport material</i>	4,00 %			252,180
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			7 966,876
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			476,861
		<i>Total</i>	100,00 +			8 443,737
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			337,749
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 781,486 883,076
		3. Utilaj				
62	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=100 mm, H=1500 mm	buc	1,000	3 900,000 0,000	3 900,000 0,000
63	pret furnizor	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=65 mm	buc	1,000	3 955,000 0,000	3 955,000 0,000
64	pret furnizor	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=100 mm	buc	1,000	1 955,000	1 955,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Total Utilaj Inclisiv salariu				9 810,000

		Прямые затраты	lei	260 183,801
		TVA	20,00 %	52 036,760
		Total deviz: Inclisiv salariu		312 220,561
				37 957,855

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Retele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			618,788 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	618,788
2	TsC03F1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			679,158 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	679,158
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,666 0,000
	3410540000006	Autobasculanta 10t	h-ut	0,1820	157,50	28,666
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,942 16,698
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,698
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	218,11	87,244
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			149,807 149,807
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	46,38	149,807
6	TsF01A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			37,792 23,654
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5100	46,38	23,654
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	2 917,00	13,707
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	14,50	0,431
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			182,042 28,292
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	46,38	28,292
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
8	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,378
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			42,365

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				40,351
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	46,38	40,351
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
10	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			237,734 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	218,11	237,734
11	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			739,127 409,074
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,074
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,053
		1.2. Demolarea si restabilirea partii carosabile				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,967 13,450
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	46,38	13,450
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,14	0,806
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	94,80	27,871
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			166,372 74,208
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	46,38	74,208
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	83,60	64,792
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,408
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,964
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km / Soil transportation by the dump truck of 10 t to the distance of 1 km	t			15,750 0,000
	3410540000006	Autobasculanta 10t	h-ut	0,1000	157,50	15,750
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			268,837 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,161
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,14	4,672
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,654
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,817
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	128,00	2,943
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,92	13,591
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (fara cost pietris - provenit din demolare)	m3			101,681 27,828
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	46,38	27,828
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,14	3,021
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	282,92	11,884
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	221,04	57,027
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	128,00	1,921
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 640,167 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 333,00	8 610,767
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	98,00	29,400
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			158,766 7,421
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	46,38	7,421
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 045,76	147,452
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	221,04	3,669
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 640,167 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 333,00	8 610,767
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	98,00	29,400
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,325 5,566
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	46,38	5,566
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 277,50	120,085
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	221,04	2,520
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			15,698 6,630
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	46,38	6,630
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	282,92	6,771
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	94,80	1,305
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	72,00	0,991
22	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 934,056 229,087
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,087
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	217,00	4 101,300
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,00	325,500
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	217,00	217,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	25,00	25,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,14	60,420
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	282,92	12,059
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	218,11	56,136
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	221,04	247,492
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	221,04	598,982
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	128,00	53,089
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	75,00	7,992
		1.3. Camine				
23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 101,838 447,106
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	46,38	313,065
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	46,38	134,041
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		845,00	247,895
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,735
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	696,00	7,102
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,568
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,335
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,50	1,176
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 917,00	11,906
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,015
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KI-15-6	buc			883,300 0,000
	2661126433156	Elemente din beton armat prefabricat KI-15-6	buc	1,0000	883,30	883,300
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KI-15-9	buc			687,500 0,000
	2661126433159	Elemente din beton armat prefabricat KI-15-9	buc	1,0000	687,50	687,500
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KI-15-1	buc			858,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331151	Elemente din beton armat prefabricat KIPI 1-15-1	buc	1,0000	858,30	858,300
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIO-1	buc			275,000
						0,000
	26611264331	Elemente din beton armat prefabricat KIIO-1	buc	1,0000	275,00	275,000
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor cu diametrul 1,0m: KI-7-3	buc			637,500
						0,000
	266112643373	Elemente din beton armat prefabricat KI 7-3	buc	1,0000	637,50	637,500
29	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			1 500,000
						0,000
	287527420000125	Capacul camin C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
30	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg			28,000
						0,000
	2811236305662	Scara metalica tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	1,0000	28,00	28,000
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 450,661
						643,220
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,38	450,315
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	46,38	192,906
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,315
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	80,00	10,519
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	696,00	54,133
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,167
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,289
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	171,90	325,019
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KI-10	buc			458,300
						0,000
	266112643310	Elemente din beton armat prefabricat KI-10	buc	1,0000	458,30	458,300
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KI-10-9	buc			625,000
						0,000
	2661126433109	Elemente din beton armat prefabricat KI-10-9	buc	1,0000	625,00	625,000
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KIPI 1-10-1	buc			1 287,500
						0,000
	26611264331101	Elemente din beton armat prefabricat KIPI 1-10-1	buc	1,0000	1 287,50	1 287,500
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KIIO-1	buc			275,000
						0,000
	26611264331	Elemente din beton armat prefabricat KIIO-1	buc	1,0000	275,00	275,000
36	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			1 500,000
						0,000
	287527420000125	Capacul camin C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
		1.4. Conducte si accesorii				
37	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			688,743
						688,743
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	46,38	688,743
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu de bransament) din polietilena PE100, teava avind diametrul de 200 mm, bransamentul D=100 mm	buc			1 538,672
						26,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	46,38	26,900
	25231567156310	Teu de bransament PE100 DN100	buc	1,0300	1 467,74	1 511,772
39	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaoptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm	buc			639,306
						55,656
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	46,38	55,656
	25231567151110	Adaptor flanse PE d110mm	buc	1,0100	495,00	499,950
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,50	27,540
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,160
40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la	buc			295,834

1	2	3	4	5	6	7
		conduce din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm				26,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	46,38	26,900
	28752744282110	Flansa rotunda libera d110mm	buc	1,0000	247,00	254,410
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,404
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,120
41	SA29C adoptat	Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm (pentru montarea hidrantului)	buc			1 413,273
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	46,38	178,563
	27221041099310	Teu din fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 123,00	1 145,460
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	14,00	13,566
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	14,00	75,684
42	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm	buc			284,796
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	46,38	55,656
	252315671511032	Reductie PE100 d110x32 mm	buc	1,0100	144,00	145,440
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,50	27,540
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,160
43	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc			114,914
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	46,38	37,104
	25231567153225	Racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,0100	31,00	31,310
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,50	15,300
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	52,00	31,200
44	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc			97,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	46,38	13,450
	2875274201225	Robinet de trecere cu sfera si mufa d25mm	buc	1,0000	82,00	83,640
45	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm	m			30,753
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	46,38	1,670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	46,38	0,835
	252121671801132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d32mm	m	1,0030	24,00	24,072
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,896
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
46	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,191
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	46,38	0,191
47	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,709
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	46,38	1,855
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,014
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	128,00	3,840
48	AcA52D	Teava din polietilena PE100, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m			156,605
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	46,38	8,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	46,38	4,406
	25212167101110	Teava polietilena PE100, SDR17, PN10 d110mm	m	1,0050	125,00	125,625
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,896
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	171,90	17,190
49	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			535,276
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	46,38	55,656
	252315671512910	Cot 90* PE d110 mm	buc	1,0100	392,00	395,920
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,50	27,540
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,160

1	2	3	4	5	6	7
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			508,006 55,656
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	46,38	55,656
	252315671512610	Cot 60* PE d110 mm	buc	1,0100	365,00	368,650
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,50	27,540
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,160
51	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,538 0,288
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	46,38	0,288
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	83,60	0,251
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,668 3,247
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	46,38	3,247
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,021
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	128,00	6,400
53	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6.0 mm (teava de protectie)	m			1 473,997 93,224
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	46,38	93,224
	25212167013256	Teava din otel d325x6mm	m	1,0100	1 120,00	1 165,136
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	12,80	8,306
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	19,00	36,987
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	38,00	46,968
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	8,33	78,592
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	17,00	1,926
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	12,65	2,866
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	13,50	12,653
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	98,49	16,743
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	171,90	10,486
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	21,84	0,109
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc			2 157,509 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,509
	287411730210	Vana din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat d100mm	buc	1,0000	2 050,00	2 132,000
55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa de sens cu flansa), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc			2 812,709 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,509
	287411730310	Supapa de sens cu flansa d100mm	buc	1,0000	2 680,00	2 787,200
56	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219x4.0 si lungimea 200 mm	buc			140,089 30,147
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	30,147
	252210330484219 4	Teava din otel de 219x4.0 si lungimea 200 mm	m	0,2000	523,00	104,600
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	12,80	1,510
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	19,00	1,007
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	16,00	0,144
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	40,00	1,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,60	0,685
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3,00	0,001
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	150,00	0,375
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,020
57	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m			91,969 13,914
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,38	13,914
	252121670054110	Teava din PP SN4 d110mm	m	1,0400	73,00	76,300
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,734
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022

1	2	3	4	5	6	7
58	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			168,269 13,914
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	46,38	13,914
	252121670054160	Teava din PP SN4 d160mm	m	1,0400	146,00	152,599
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,734
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022
		2. Lucrari de montare				
59	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm, inclusiv montarea cotului din fonta cu flanse D=100 mm	buc			143,830 126,154
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	46,38	126,154
	28752741080121	Cot cu picior pentru hidrant d100mm	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	10,00	1,370
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,616
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,650
60	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, inclusiv montarea a 2 vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat Dn=100 mm, robinetului cu 3 cai, manometrului, robinetului de golire	KOMPL.			7 265,500 650,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,2000	46,38	519,456
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8200	46,38	130,792
	29131245043971	Vana cu pana cauciuc d=100 mm	buc	2,0000	2 050,00	4 169,700
	20358411133	Robinet cu 3 cai sub manometru d15mm	buc	1,0000	78,00	79,326
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	75,00	76,275
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	356,00	362,052
	28752744236881	Flansa din otel d=100 mm	buc	6,0000	210,00	1 281,420
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	27,00	5,481
	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,5000	93,30	47,396
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	5,0000	8,50	43,222
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,9000	0,50	4,526
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	14,00	142,380
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,9000	38,00	73,416
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0400	40,00	1,640
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,1600	98,49	311,228
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	171,90	17,190
61	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 4"	buc			106,674 106,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	46,38	106,674
		3. Utilaj				
62	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=100 mm, H=1500 mm	buc			3 900,000 0,000
	10237483010	Hidrant subteran Dn=100 mm, H=1500 mm	buc	1,0000	3 900,00	3 900,000
63	pret furnizor	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=65 mm	buc			3 955,000 0,000
	10237483015	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=65 mm	buc	1,0000	3 955,00	3 955,000
64	pret furnizor	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=100 mm	buc			1 955,000 0,000
	10237483016	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=100 mm	buc	1,0000	1 955,00	1 955,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)**

Valoarea de deviz 312 220,561 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	69,020	46,38	3 201,148
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	217,168	46,38	10 072,252
3.	7129020012800	Pavator	h-om	15,515	46,38	719,585
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,960	46,38	1 389,545
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	46,38	688,743
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,530	46,38	952,181
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	83,163	46,38	3 857,100
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	48,933	46,38	2 269,512
9.	7212030022700	Sudor	h-om	11,200	46,38	519,456
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,456	46,38	9 250,770
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,493	46,38	1 135,985
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,395	46,38	760,400
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,985	46,38	1 947,264
14.	9312040019600	Sapator	h-om.	25,742	46,38	1 193,914
		Total manopera				37 957,855

Materiale:

1.	10237483010	Hidrante subteran Dn=100 mm, H=1500 mm	buc	1,000	3 900,00	3 900,000
2.	10237483015	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=65 mm	buc	1,000	3 955,00	3 955,000
3.	10237483016	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=100 mm	buc	1,000	1 955,00	1 955,000
4.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	10,058	1 277,50	12 849,095
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	15,087	1 045,76	15 777,381
6.	11202062010361	Savura	m3	0,610	25,00	15,250
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,610	217,00	132,370
8.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,910	0,00	0,000
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	11,529	217,00	2 501,793
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	23,478	0,00	0,000
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,058	217,00	229,586
12.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,915	217,00	198,555
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,196	150,00	2 129,400
14.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,255	150,00	6 488,250

15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,016	2 917,00	46,672
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,548	80,00	43,840
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,001	2 917,00	5 836,917
18.	20358411133	Robinet cu 3 cai sub manometru d15mm	buc	1,017	78,00	79,326
19.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,266	12,65	28,665
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,373	13,50	126,535
21.	23203226000401	Bitum	t	0,155	8 333,00	1 291,615
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	94,348	8,33	785,919
23.	2320322600374	Citom	kg	1,133	17,00	19,261
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,961	12,80	89,101
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	19,679	19,00	373,901
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,160	40,00	6,400
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,041	40,00	1,640
28.	25132066215001	Banda de avertizare	m	309,960	0,83	257,266
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,202	10,00	52,020
30.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,734	15,00	26,010
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	10,00	1,370
32.	252121670054110	Teava din PP SN4 d110mm	m	5,226	73,00	381,498
33.	252121670054160	Teava din PP SN4 d160mm	m	10,452	146,00	1 525,992
34.	25212167013256	Teava din otel d325x6mm	m	10,403	1 120,00	11 651,360
35.	25212167101110	Teava polietilena PE100, SDR17, PN10 d110mm	m	252,255	125,00	31 531,875
36.	252121671801132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d32mm	m	36,108	24,00	866,592
37.	2522103304842194	Teava din otel de 219x4,0 si lungimea 200 mm	m	0,800	523,00	418,400
38.	252315671511032	Reductie PE100 d110x32 mm	buc	1,010	144,00	145,440
39.	25231567151110	Adaptor flanse PE d110mm	buc	5,050	495,00	2 499,750
40.	252315671512610	Cot 60* PE d110 mm	buc	1,010	365,00	368,650
41.	252315671512910	Cot 90* PE d110 mm	buc	1,010	392,00	395,920
42.	25231567153225	Racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	2,020	31,00	62,620
43.	25231567156310	Teu de bransament PE100 DN100	buc	1,030	1 467,74	1 511,772
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,435	1,60	0,696
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,712	1,60	2,739
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3,00	0,003
47.	26611264331	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	4,000	275,00	1 100,000
48.	266112643310	Elemente din beton armat prefabricat KIQJ-10	buc	1,000	458,30	458,300
49.	2661126433109	Elemente din beton armat prefabricat KIQ-10-9	buc	1,000	625,00	625,000
50.	26611264331101	Elemente din beton armat prefabricat KIQI 1-10-1	buc	1,000	1 287,50	1 287,500
51.	26611264331151	Elemente din beton armat prefabricat KIQI 1-15-1	buc	3,000	858,30	2 574,900
52.	2661126433156	Elemente din beton armat prefabricat KIQ-15-6	buc	3,000	883,30	2 649,900
53.	2661126433159	Elemente din beton armat prefabricat KIQ-15-9	buc	6,000	687,50	4 125,000
54.	266112643373	Elemente din beton armat prefabricat KIQ 7-3	buc	1,000	637,50	637,500
55.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,150	845,00	971,750
56.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,223	950,00	211,850
57.	2664102101126	Var	kg	0,438	3,00	1,314
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	696,00	57,072
59.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,833	240,00	199,920
60.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,712	14,00	23,968
61.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,177	14,00	16,478
62.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,969	14,00	13,566

63.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,406	14,00	75,684
64.	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,508	93,30	47,396
65.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	27,00	5,481
66.	27221041099310	Teu din fonta cu flanse d100mm	buc	1,020	1 123,00	1 145,460
67.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,932	38,00	73,416
68.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,036	16,00	0,576
69.	2811236305662	Scara metalica tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	38,700	28,00	1 083,600
70.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	12,647	14,50	183,382
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,360	38,00	469,680
72.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	5,085	8,50	43,222
73.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,200	0,50	20,600
74.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,051	0,50	4,526
75.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	0,50	4,040
76.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	0,20	1,616
77.	287411730210	Vana din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat d100mm	buc	2,080	2 050,00	4 264,000
78.	287411730310	Supapa de sens cu flansa d100mm	buc	1,040	2 680,00	2 787,200
79.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,318	14,50	4,611
80.	28752741080121	Cot cu picior pentru hidrant d100mm	buc	0,000	1 000,00	0,000
81.	287527420000125	Capacul camin C250	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
82.	2875274201225	Robinet de trecere cu sfera si mufa d25mm	buc	2,040	82,00	167,280
83.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	14,00	142,380
84.	28752744236881	Flansa din otel d=100 mm	buc	6,102	210,00	1 281,420
85.	28752744282110	Flansa rotunda libera d110mm	buc	5,150	247,00	1 272,050
86.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,017	75,00	76,275
87.	29131245043971	Vana cu pana cauciuc d=100 mm	buc	2,034	2 050,00	4 169,700
88.	3320527328000	Manometru	buc	1,017	356,00	362,052
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,821	20,14	540,174
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	41,254	20,14	830,856
Total materiale de constructii						150 572,140

Utilaje de constructii:

1.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	18,244	83,60	1 525,198
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,753	83,60	62,951
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,160	98,49	311,228
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,840	25,50	250,920
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,440	10,00	14,400
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,045	98,00	4,410
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,018	282,92	570,932
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,602	221,04	2 122,426
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,653	221,04	365,379
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,683	221,04	150,970
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,531	251,54	3 152,048
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,126	94,80	11,945
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,157	218,11	34,243
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	3,913	218,11	853,464
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,180	218,11	39,260
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,065	21,84	1,419
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	18,244	28,34	517,035
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,854	35,00	1 184,890
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,972	94,80	6 633,346
20.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,065	75,00	4,875
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,126	72,00	9,072
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,840	52,00	511,680
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,700	98,49	167,433

24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,440	72,00	103,680
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,983	171,90	1 544,178
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	25,100	171,90	4 314,690
27.	3410540000006	Autobasculanta 10t	h-ut	18,222	157,50	2 869,965
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,418	128,00	1 845,504
		Total utilaje de construcții				29 177,541

Прямые затраты	lei	260 183,801
TVA	20,00 %	52 036,760

Total deviz: **312 220,561**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția (modulară)
sectorului de poliție (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat în mun.
Chisinau, com. Truseni,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general (04/03-2017-0-PG)**

Valoarea de deviz 242 382,376 lei

Intocmit în 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
		1. Pregătirea terenului				
0	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esență rășinoasă, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10...30 cm	buc	3,000	77,040 75,600	231,119 226,799
		Total Pregătirea terenului Inclusiv salariu				231,119 226,799
		2. Sistemizare pe verticală				
1	TsC18B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. 2	100 m3	2,950	597,621 0,000	1 762,983 0,000
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSB19B1 teren cat. II	100 m3	2,950	697,952 0,000	2 058,958 0,000
3	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3	2,950	755,449 0,000	2 228,576 0,000
4	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanța de 10 km	t	486,750	11,134 0,000	5 419,635 0,000

5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,950	104,999 16,697	309,746 49,256
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				11 779,898 49,256
		3. Cai de acces (tip B1)				
6	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	2,600	728,212 418,812	1 893,350 1 088,910
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	26,000	379,135 53,337	9 857,510 1 386,762
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	39,000	418,465 53,337	16 320,135 2 080,143
9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	18,200	418,470 53,337	7 616,163 970,733
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	260,000	204,398 27,642	53 143,358 7 187,045
		Total Cai de acces (tip B1) Inclusiv salariu				88 830,516 12 713,593
		4. Trotuare (tip B2)				
11	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	0,950	728,187 418,787	691,778 397,848
12	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	9,500	379,127 53,337	3 601,706 506,702
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 5 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	95,000	183,245 27,642	17 408,268 2 626,035

		Total Trotuare (tip B2) Inclusiv salariu				21 701,752 3 530,585
		5. Cai de acces (tip B3)				
14	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	1,130	728,216 418,816	822,884 473,262
15	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	3,390	379,132 53,330	1 285,258 180,789
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	113,000	204,398 27,642	23 096,921 3 123,600
		Total Cai de acces (tip B3) Inclusiv salariu				25 205,063 3 777,651
		6. Bordure				
17	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	16,000	135,430 135,430	2 166,874 2 166,874
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	2,630	379,070 53,328	996,955 140,253
19	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	3,950	418,417 53,331	1 652,747 210,658
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	75,000	138,310 31,075	10 373,220 2 330,595
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	30,000	88,060 31,075	2 641,788 932,238
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,000	14,378 14,378	57,511 57,511
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,000	34,785 34,785	139,140 139,140

		Total Bordure Inclusiv salariu				18 028,235 5 977,269
		7. Spatii verzi				
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,350	388,666 388,666	136,033 136,033
25	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2	0,350	484,609 120,589	169,613 42,206
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,350	540,351 223,551	189,123 78,243
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,350	30,611 30,611	10,714 10,714
28	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	12,000	49,627 49,627	595,519 595,519
29	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	12,000	86,247 16,697	1 034,961 200,361
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 135,963 1 063,076

		Total	lei	167 912,546
		Fondul social	22,50 %	6 151,102
		Total	100,00 +	174 063,648
		Transportarea materialelor	4,00 %	4 937,871
		Cheltuieli directe	100,00 +	179 001,519
		Cheltuieli de regie	8,50 %	15 215,129
		Total	100,00 +	194 216,648
		Beneficiul de deviz	4,00 %	7 768,666
		Total	100,00 +	201 985,314
		TVA	20,00 %	40 397,062
				242 382,376
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 338,229

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Plan general (04/03-2017-0-PG)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pregatirea terenului				
0	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			77,040 75,600
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	46,38	8,812
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	46,38	50,554
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	46,38	16,233
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	15,00	1,440
		2. Sistematizare pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			597,621 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	218,11	597,621
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			697,952 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	218,11	697,952
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			755,449 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,73	755,449
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,134 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	195,00	11,134
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,999 16,697
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,697
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,058
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	218,11	87,244
		3. Cai de acces (tip B1)				
6	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			728,212 418,812

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	46,38	418,812
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	221,00	309,400
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			379,135 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,337
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,420
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,813
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	155,00	3,565
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală cu pietriș M400 fr. 40-70 mm	m3			418,465 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,337
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,750
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,813
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	155,00	3,565
9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală cu pietriș M400 fr. 20-40 mm	m3			418,470 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,337
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,747
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,818
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	155,00	3,568
10	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			204,398 27,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	26,910
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	0,733
	26611128006551	Plăci din beton, pentru trotuare 80 mm	m2	1,0150	141,67	143,795
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,800
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	220,00	8,360
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	65,00	1,300
		4. Trotuare (tip B2)				
11	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			728,187 418,787
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	46,38	418,787
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	221,00	309,400
12	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			379,127 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,337
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,408

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,825
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,557
13	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 5 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			183,245 27,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	26,910
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	0,733
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 50 mm	m2	1,0150	120,83	122,642
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,800
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	220,00	8,360
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	65,00	1,300
		5. Cai de acces (tip B3)				
14	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			728,216 418,816
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	46,38	418,816
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,4000	221,00	309,400
15	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			379,132 53,330
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,330
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,401
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,835
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,566
16	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			204,398 27,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	26,910
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	0,733
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 80 mm	m2	1,0150	141,67	143,795
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,800
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	220,00	8,360
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	65,00	1,300
		6. Bordure				
17	DE15A	Săpătură în platforma drumului pentru executarea casetei de încadrare a îmbrăcămintelor	m3			135,430 135,430
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	46,38	135,430
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			379,070 53,328
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,328
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,426
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,780
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,536

19	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3			418,417 53,331
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,331
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,722
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,793
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,571
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m			138,310 31,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,957
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,38	24,118
	26661228002861	Bordura beton 15x30(h)	m	1,0050	100,00	100,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			88,060 31,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,957
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,38	24,118
	26661228002862	Bordura beton 8*20(h)	m	1,0050	50,00	50,250
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
22	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,378
23	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			34,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
		7. Spatii verzi				
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			388,666 388,666
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	46,38	388,666
25	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2			484,609 120,589
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	46,38	120,589
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	14,00	14,000
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	24,00	19,200
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	24,00	16,320
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	185,00	314,500
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			540,351 223,551
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,38	223,551
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,800
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			30,611 30,611
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,611

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
28	TsH238E	Săparea manuală a gropilor pentru plantarea arborilor și arbuștilor în sol neînghețat, adâncime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			49,627 49,627
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	46,38	49,627
29	TsH24A	Plantări arbuști fără balot	buc			86,247 16,697
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	46,38	0,928
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	46,38	15,769
	1111000100002	Puieti arbuști foioase fără balot	buc	1,0400	65,00	67,600
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,00	0,000
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,800
	1714227322897	Fringhie cinăpa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,150

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Constructia (modulara)
sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani a DP.) situat in mun.
Chisinau, com. Truseni,
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general (04/03-2017-0-PG)

Valoarea de deviz 242 382,376 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,570	46,38	26,437
2.	7129020012800	Pavator	h-om	444,203	46,38	20 602,135
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,998	46,38	278,187
4.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,050	46,38	48,699
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,270	46,38	151,663
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,045	46,38	5 845,969
7.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,910	46,38	42,206
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,394	46,38	342,933
		Total manopera				27 338,229

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,440	15,00	21,600
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,386	80,00	110,880
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,480	65,00	811,200
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	260,00	3,120
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,945	220,00	207,900
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	54,432	220,00	11 975,040

7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,340	220,00	514,800
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	17,784	220,00	3 912,480
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	80,167	250,00	20 041,750
10.	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,280	24,00	6,720
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,120	15,00	1,800
12.	232011620050	Benzina A-92	l	0,350	14,00	4,900
13.	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,238	24,00	5,712
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	332,850	1,50	499,275
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	748,800	1,50	1 123,200
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 177,600	1,50	9 266,400
17.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 80 mm	m2	378,595	141,67	53 635,554
18.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 50 mm	m2	96,425	120,83	11 651,033
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,725	0,00	0,000
20.	26661228002861	Bordura beton 15x30(h)	m	75,375	100,00	7 537,500
21.	26661228002862	Bordura beton 8*20(h)	m	30,150	50,00	1 507,500
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,360	65,00	608,400
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,272	0,00	0,000
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,630	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				123 446,764

Utilaje de construcții:

1.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	0,595	185,00	110,075
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,552	221,00	1 447,992
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,709	221,00	3 471,689
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,638	335,73	2 228,576
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,083	218,11	1 762,983
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,620	218,11	2 316,328
7.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,288	15,00	4,320
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	27,793	195,00	5 419,635
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,361	155,00	365,955
		Total utilaje de construcții				17 127,553

Total	lei	167 912,546
--------------	------------	--------------------

Fondul social	22,50 %	6 151,102
Total	100,00 +	174 063,648
Transportarea materialelor	4,00 %	4 937,871
Cheltuieli directe	100,00 +	179 001,519
Cheltuieli de regie	8,50 %	15 215,129
Total	100,00 +	194 216,648
Beneficiul de deviz	4,00 %	7 768,666
Total	100,00 +	201 985,314
TVA	20,00 %	40 397,062

Total deviz: **242 382,376**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)