

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 632 010,97 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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. Fundatii				
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	114,5200	36,96 36,96	4 232,66 4 232,66
2	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	516,2800	54,25 26,60	28 007,73 13 733,05
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,8200	332,38 27,72	2 931,59 244,49
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	84,0000	1 071,84 107,80	90 034,64 9 055,20

1	2	3	4	5	6	7
5	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	226,2000	13,88 2,77	3 139,55 627,02
6	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	834,9000	13,10 1,99	10 933,45 1 659,79
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,7000	24,66 7,00	510,41 144,90
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	19,0000	1 087,24 123,20	20 657,55 2 340,80
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	21,7000	8,68 8,68	188,36 188,36
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2170	1 661,43 246,96	360,53 53,59
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	17,6000	320,88 27,72	5 647,49 487,87
		<i>Total</i>	lei			166 643,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Inclusiv salariu				166 643,96 32 767,73
		2. Structura metalica a modulelor				
12	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	11,8930	10 936,71 840,00	130 070,34 9 990,13
13	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	1,7600	1 122,04 252,00	1 974,79 443,52
14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	320,0000	18,59 5,60	5 950,00 1 792,00
		<i>Total</i>	lei			137 995,13
		Total Structura metalica a modulelor Inclusiv salariu				137 995,13 12 225,65
		3. Inchideri si compartimentari				
15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a 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. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	237,3000	484,19 38,36	114 898,55 9 102,83
16	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010,	m2	7,4300	1 219,83 30,80	9 063,34 228,84

1	2	3	4	5	6	7
		geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 2.75x2.70(h))				
17	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 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	1 219,83 30,80	7 245,81 182,96
18	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 - 3.10x2.70(h))	m2	8,3700	1 219,83 30,80	10 209,99 257,80
19	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 (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	1 219,83 30,80	9 063,34 228,84
20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	7,4600	1 207,86 22,40	9 010,67 167,11
21	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	5,9400	1 207,86 22,40	7 174,70 133,05
22	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 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	47,8500	1 207,86 22,40	57 796,29 1 071,84
23	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))	m2	7,5100	1 219,83 30,80	9 160,92 231,30
24	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 875,22 54,88	2 875,22 54,88

1	2	3	4	5	6	7
25	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) - 15 buc)	m2	52,8000	1 207,86 22,40	63 775,23 1 182,72
		<i>Total</i>	lei			300 274,06
		Total Inchideri si compartimentari Inklusiv salariu				300 274,06 12 842,17
		4. Timplarie				
26	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	1,2000	1 277,77 45,83	1 533,32 55,00
27	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	12,4800	1 269,53 39,57	15 843,79 493,79
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	12,0000	125,24 2,52	1 502,94 30,24
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	12,0000	111,05 11,20	1 332,54 134,40
30	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2	6,3000	1 337,44 44,88	8 425,87 282,75
31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2	1,6800	1 337,44 44,88	2 246,90 75,40
32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un	m2	2,1000	1 337,43 44,88	2 808,61 94,25

1	2	3	4	5	6	7
		cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)				
		<i>Total</i>	lei			33 693,97
		Total Timplarie Inclusiv salariu				33 693,97 1 165,83
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Pardosele				
33	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. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	225,5000	97,45 22,40	21 973,98 5 051,20
34	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	225,5000	72,92 2,52	16 442,68 568,26
35	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	225,5000	48,81 8,79	11 006,33 1 982,60
36	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	225,5000	112,52 7,84	25 374,38 1 767,92
37	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 177.60 m.l.) RAL 9010 Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	225,5000	347,46 89,32	78 352,46 20 141,66

1	2	3	4	5	6	7
38	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	77,4000	14,43 7,28	1 116,50 563,47
		<i>Total</i>	lei			154 266,33
		Total Pardosele Inclusiv salariu				154 266,33 30 075,11
		5.2. Tavan				
39	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. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	225,5000	97,45 22,40	21 973,98 5 051,20
40	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	225,5000	72,92 2,52	16 442,68 568,26
41	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	225,5000	43,94 8,79	9 909,04 1 982,60
42	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	225,5000	250,30 70,00	56 442,20 15 785,00
43	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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m	186,6000	44,89 23,80	8 376,80 4 441,08
		<i>Total</i>	lei			113 144,70
		Total Tavan Inclusiv salariu				113 144,70 27 828,14
		5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				

1	2	3	4	5	6	7
44	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	7,5100	<u>577,86</u> 45,08	<u>4 339,72</u> 338,55
45	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 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	61,7800	<u>225,76</u> 61,65	<u>13 947,18</u> 3 808,94
		<i>Total</i>	lei			18 286,90
		Total Nod 1-3 (plansa 5) Inclusiv salariu				18 286,90 4 147,49
		5.4. Nod 11 (plansa 15)				
46	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	24,7600	<u>72,92</u> 2,52	<u>1 805,42</u> 62,40
47	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 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	40,2300	<u>225,76</u> 61,65	<u>9 082,16</u> 2 480,31
		<i>Total</i>	lei			10 887,58
		Total Nod 11 (plansa 15) Inclusiv salariu				10 887,58 2 542,71
		<i>Total</i>	lei			296 585,51
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				296 585,51 64 593,45
		6. Acoperis				
		6.1. Elemente metalice				
48	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	5,7100	<u>14 298,66</u> 2 380,00	<u>81 645,37</u> 13 589,80

1	2	3	4	5	6	7
49	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	5,7100	668,61 299,60	3 817,77 1 710,72
		<i>Total</i>	lei			85 463,14
		Total Elemente metalice Inclusiv salariu				85 463,14 15 300,52
		6.2. Acoperis				
50	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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	230,0000	137,86 33,60	31 708,62 7 728,00
51	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m	22,0000	181,67 23,80	3 996,82 523,60
52	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 14 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m	23,0000	232,14 30,80	5 339,24 708,40
53	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	buc	2,0000	111,58 30,80	223,17 61,60

1	2	3	4	5	6	7
		parafrunzarul Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400				
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010 Material marunt=1,0200	m	21,0000	156,71 9,80	3 290,82 205,80
		<i>Total</i>	lei			44 558,67
		Total Acoperis Inclusiv salariu				44 558,67 9 227,40
		6.3. Noduri acoperis				
55	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0600	14 298,67 2 380,00	857,92 142,80
56	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	0,0600	668,67 299,67	40,12 17,98
57	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2	110,0000	133,24 7,84	14 656,57 862,40
58	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	110,0000	4,51 1,12	495,94 123,20
59	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	110,0000	109,12 13,44	12 003,53 1 478,40
60	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv	m2	110,0000	97,45 22,40	10 719,02 2 464,00

1	2	3	4	5	6	7
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
61	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	68,1000	20,79 9,80	1 416,03 667,38
62	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	68,1000	59,84 24,08	4 074,85 1 639,84
		<i>Total</i>	lei			44 263,98
		Total Noduri acoperis Inclusiv salariu				44 263,98 7 396,00
		<i>Total</i>	lei			174 285,79
		Total Acoperis Inclusiv salariu				174 285,79 31 923,92
		7. Fatada				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	35,0000	2,71 0,84	94,84 29,40
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	35,0000	266,72 81,20	9 335,08 2 842,00
65	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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	65,0000	117,12 33,88	7 612,77 2 202,20
66	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	65,0000	20,79 9,80	1 351,58 637,00
67	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale	m2	125,0000	548,25 62,10	68 530,77 7 763,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 30% Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050				
		<i>Total</i>	lei			86 925,04
		Total Fatada Inclusiv salariu				86 925,04 13 473,60
		8. Lucrari diverse				
		8.1. Pereu				
68	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,5500	571,84 252,84	314,51 139,06
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	31,4400	5,81 1,12	182,64 35,21
70	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	8,2500	414,24 46,20	3 417,51 381,15
71	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	6,8800	936,07 162,40	6 440,17 1 117,32
72	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	55,0000	152,84 16,69	8 406,37 917,84
		<i>Total</i>	lei			18 761,20
		Total Pereu Inclusiv salariu				18 761,20 2 590,58

1	2	3	4	5	6	7
		8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
73	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	4,3200	86,80 86,80	374,98 374,98
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	9,4000	129,70 3,36	1 219,18 31,58
75	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	9,0000	53,43 29,40	480,86 264,60
76	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	1,6000	8,68 8,68	13,89 13,89
77	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	1,6000	22,10 21,00	35,36 33,60
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	0,8800	346,17 27,72	304,63 24,39
79	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	42,6000	13,04 1,93	555,48 82,30
80	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse	m3	6,5000	1 166,64 135,80	7 583,13 882,70

1	2	3	4	5	6	7
		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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,02 0,84	100,31 16,80
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,0000	45,79 19,60	915,82 392,00
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,02 0,84	100,31 16,80
84	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	20,0000	236,19 81,20	4 723,85 1 624,00
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	53,2200	53,62 5,88	2 853,68 312,93
		<i>Total</i>	lei			19 261,48
		Total Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				19 261,48 4 070,57
		<i>Total</i>	lei			38 022,68
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				38 022,68 6 661,15

		Total	lei		1 234 426,14
		CASM	22,5 %		39 522,04
		Cheltuieli de transport	2 %		20 558,91
		Total CD			1 294 507,09
		Cheltuieli de regie	3 %		38 835,21
		Total cu CR			1 333 342,30
		Beneficiu de deviz	2 %		26 666,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total cu B				1 360 009,14
		TVA	20 %			272 001,83
		Total deviz:				1 632 010,97
		Inclusiv salariu				175 653,50

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 632 010,97 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	81,9800	28,00	2 295,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	440,8380	28,00	12 343,47
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	79,3614	28,00	2 222,12
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	413,0240	28,00	11 564,67
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	85,7150	28,00	2 400,02
6.	7129020012800	Pavator	h-om	45,5235	28,00	1 274,66
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	576,1920	28,00	16 133,37
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,2000	28,00	1 797,60
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	184,7971	28,00	5 174,32
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	105,5340	28,00	2 954,96
11.	7134050013250	Izolator	h-om	0,6580	28,00	18,42

12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3750	28,00	206,50
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,9890	28,00	1 791,70
14.	7212030022700	Sudor	h-om	220,1267	28,00	6 163,54
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	890,3780	28,00	24 930,58
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	68,7845	28,00	1 925,97
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	530,6570	28,00	14 858,40
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	306,7368	28,00	8 588,63
19.	7422010060100	Timplar	h-om	543,5740	28,00	15 220,07
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,5768	28,00	6 428,15
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	383,6429	28,00	10 742,01
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	298,1600	28,00	8 348,48
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	639,1230	28,00	17 895,44
24.	9312040019600	Sapator	h-om	13,3920	28,00	374,98
		Total manopera				175 653,50

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0644	3,00	3,19
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	134,7136	18,58	2 502,98
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,6748	220,00	368,46
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,0568	220,00	2 212,50
5.	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,6810	280,00	190,68
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,1430	230,00	2 332,89
7.	1421102200068a	Pietris ciuruit nespalat de riu fr. 20-40 mm, M300	m3	20,2400	220,00	4 452,80
8.	1421102200068a 1	Pietris ciuruit nespalat de riu fr. 5-20 mm, M300	m3	1,0120	242,00	244,90
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,7599	230,00	1 094,78
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0774	165,00	12,77
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0969	165,00	345,99
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,3228	165,00	878,26
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2750	165,00	45,38
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,3540	165,00	388,41
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,3848	165,00	393,49
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,9012	6,00	131,41
17.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,1664	16,00	2,66
18.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1144	16,00	1,83
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7789	3 100,00	2 414,59
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5478	3 100,00	1 698,18
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5163	3 100,00	1 600,53
22.	20102129066481	Sipci de lemn 5 x 7 cm	m3	3,1570	3 100,00	9 786,70
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,0000	0,03	12,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	309,0360	0,80	247,23
25.	20201329205271	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	236,7750	97,60	23 109,24
26.	20201329205272	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2	115,5000	117,33	13 551,62
27.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu coeficientul de conductibilitate termica	m2	1,2000	1 152,00	1 382,40

		2.50 W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m ² intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)				
28.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 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)	m ²	12,4800	1 152,00	14 376,96
29.	20301129311091	Usi 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	6,3000	1 225,00	7 717,50
30.	20301129311092	Usi 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	1,6800	1 225,00	2 058,00
31.	20301129311093	Usi 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	2,1000	1 225,00	2 572,50
32.	20301129511501	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 (PC1 - 2.75x2.70(h))	m ²	7,4300	1 168,00	8 678,24
33.	203011295115010	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) - 15 buc)	m ²	52,8000	1 168,00	61 670,40
34.	20301129511502	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 - 2.20x2.70(h))	m ²	5,9400	1 168,00	6 937,92
35.	20301129511503	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 - 3.10x2.70(h))	m ²	8,3700	1 168,00	9 776,16
36.	20301129511504	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 (PC4 - 2.75x2.70(h))	m ²	7,4300	1 168,00	8 678,24
37.	20301129511505	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m ²	7,4600	1 168,00	8 713,28
38.	20301129511506	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))	m ²	5,9400	1 168,00	6 937,92
39.	20301129511507	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 (V1 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m ²	47,8500	1 168,00	55 888,80
40.	20301129511508	Glasvanduri din profile din mase plastice	m ²	7,5100	1 168,00	8 771,68

		cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2*C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))				
41.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	57,6008	92,00	5 299,27
42.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	139,7534	1,25	174,69
43.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	169,1581	1,10	186,07
44.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	478,9040	12,00	5 746,85
45.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2396	150,00	35,94
46.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2484	22,15	5,50
47.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,4320	6,80	64,14
48.	2320187315789	Decofrol	kg	63,0336	8,70	548,40
49.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	34,6500	8,20	284,13
50.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4,7160	8,80	41,50
51.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	727,9128	6,60	4 804,23
52.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,8320	8,80	7,32
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,8624	6,80	53,46
54.	2413217300010	Cleme	buc	10,7100	15,00	160,65
55.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	33,0000	11,25	371,25
56.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,3975	72,00	100,62
57.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,3407	20,20	107,88
58.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	1,2258	32,00	39,23
59.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	68,7241	62,00	4 260,89
60.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,1878	115,00	481,59
61.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,2500	11,30	59,32
62.	2416586105303b	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	6,0000	26,67	160,02
63.	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	26,5420	45,00	1 194,39
64.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5322	45,00	23,95
65.	24302261000001	Fuga	kg	21,2005	14,20	301,05
66.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	11,30	0,34
67.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,9705	14,10	126,48
68.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	33,9941	12,00	407,93
69.	2430226101600	Chit silionic	kg	9,0644	55,00	498,53
70.	24302261017551	Grund GF-021	kg	30,5810	15,50	474,01
71.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	27,7829	2,35	65,29
72.	2430226103000	Chit polimeric	kg	20,9632	65,00	1 362,61
73.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	24,1500	22,00	531,30
74.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	38,0820	9,10	346,54
75.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0828	22,00	1,82
76.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	79,3196	48,00	3 807,34
77.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	33,9941	52,00	1 767,69
78.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	22,5500	58,00	1 307,90
79.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 189,7944	3,80	4 521,22
80.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	155,5400	5,80	902,13
81.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	77,6589	4,88	378,98
82.	2513736621482	Banda izolanta	m	69,5952	3,50	243,57
83.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	57,1008	8,11	463,08
84.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	13,2912	14,10	187,40
85.	25211067183861	plinte din tabla protejata anticoroziv	m	177,6000	22,10	3 924,96

		grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 186.60 m.l.) RAL 9010				
86.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,0000	120,00	1 440,00
87.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	21,3210	16,80	358,19
88.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	234,9894	45,50	10 692,02
89.	25231167163461	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	237,9589	162,00	38 549,34
90.	25231567167831 1	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	276,3954	28,12	7 772,24
91.	25231567167831 2	Strat de bariera antivapori	m2	276,3954	24,15	6 674,95
92.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	942,1875	0,45	423,98
93.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	782,1408	8,10	6 335,34
94.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	240,9221	4,80	1 156,42
95.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	138,1875	6,80	939,68
96.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	88,0000	1,40	123,20
97.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 316,7480	1,40	4 643,45
98.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	432,8500	1,40	605,99
99.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0595	1 100,00	65,45
100.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,0000	4,10	73,80
101.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	149,3886	3,00	448,16
102.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 50 mm	m2	55,8250	110,00	6 140,75
103.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300x300x10 mm	m2	20,6000	125,00	2 575,00
104.	26621027010001	strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	107,6460	62,00	6 674,05
105.	2663102100000	Beton	m3	107,1586	865,00	92 692,19
106.	26631021000001 2	Beton C12/15 F50	m3	6,8624	910,00	6 244,78
107.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,0000	4,20	340,20
108.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	36,0570	145,00	5 228,26
109.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	9,7318	122,00	1 187,28
110.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	63,9600	3,50	223,86
111.	26821326004701	membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex	m2	138,6000	72,00	9 979,20
112.	2682132601626	Carton bitumat	m2	69,0674	20,20	1 395,16
113.	26821626113701	placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	480,5176	45,60	21 911,61
114.	27104036420001	Tabla profilata zincata grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm	m2	277,7250	68,15	18 926,96

115.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	3 269,2274	12,22	39 949,97
116.	27104036425981	tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	kg	143,0289	16,88	2 414,33
117.	27104036425982	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (21 ml)	kg	28,3250	66,11	1 872,57
118.	27104036425983	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 14 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (23 ml)	kg	41,2206	72,15	2 974,07
119.	27104036425984	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015	kg	125,0600	18,58	2 323,61
120.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	144,9000	16,88	2 445,91
121.	27104036450001	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm (66.5 m)	kg	112,5012	17,42	1 959,77
122.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	27,7737	11,30	313,84
123.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,8159	10,80	106,01
124.	27104063117261	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	22,4910	78,00	1 754,30
125.	2710503808004	Fir de sudare	m	231,1601	16,00	3 698,56
126.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	10,6605	10,30	109,80
127.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	275,5200	10,30	2 837,86
128.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	855,7725	10,30	8 814,46
129.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	78,4875	11,60	910,46
130.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	94,2159	8,65	814,97
131.	2710703520285	Profil de suport	m	225,5441	6,84	1 542,72
132.	27321036460001	panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala	m2	248,0500	117,33	29 103,71
133.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4500	14,88	6,70
134.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,7491	12,50	9,36
135.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,0370	14,60	161,15
136.	2743123549025t	Baghete din aluminiu tip T	m	81,2700	4,10	333,21
137.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	12,0000	98,00	1 176,00
138.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11,0592	24,00	265,42
139.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	2,3175	22,00	50,99
	28111063013001	Elemente metalice a structurii de rezistenta	kg	5 770,0000	10,25	59 142,50

140.		a acoperisului din otel marca C235				
141.	281110630135a	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane) - profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	kg	11 952,465 0	9,88	118 090,35
142.	28112363049001	panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	121,8562	422,00	51 423,32
143.	281123630490a	Panouri "Sandwich" * din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor	m2	249,3074	368,00	91 745,12
144.	2811236309800i	Confectii metalice diverse, balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	53,2200	47,00	2 501,34
145.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	11,8930	24,50	291,38
146.	2812106306005a	Profil din polimer expandat -banda de etansare din cauciuc	m	369,6000	11,25	4 158,00
147.	28731220054001	vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	7,8104	510,00	3 983,30
148.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,3084	19,50	1 410,00
149.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	17,6714	19,00	335,76
150.	2873147300863	Agrafe	kg	147,2626	12,00	1 767,16
151.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0501	37,50	76,88
152.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	31,7350	37,50	1 190,07
153.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	28,8500	0,60	17,31
154.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	95,1440	1,10	104,66
155.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	154,8840	0,60	92,93
156.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 150,6400	0,44	506,29
157.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,3550	52,00	278,46
158.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 659,7996	0,50	829,90
159.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,1109	32,00	3,55
160.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	733,2570	0,58	425,29
161.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	733,2570	0,50	366,63
162.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 207,5000	0,68	821,10

163.	2874115840603	Piulita	buc	405,6000	0,56	227,14
164.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	154,8840	0,50	77,44
165.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	28,8500	0,50	14,43
166.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	95,1440	0,88	83,73
167.	2874115883700	Saiba M 20	buc	28,8500	0,45	12,99
168.	2874115883760	Saiba M 12	buc	95,1440	0,65	61,84
169.	2874115893300	Bolt	buc	405,6000	1,00	405,60
170.	2874117308500	Cartus	buc	405,6000	3,10	1 257,36
171.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,5814	32,00	82,60
172.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 207,5000	0,25	301,88
173.	28751142038701	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase - de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,0800	72,00	149,76
174.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,3550	25,00	133,88
175.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,7100	35,00	374,85
176.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,3550	36,00	192,78
177.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,3550	35,00	187,42
178.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	69,5250	42,00	2 920,05
179.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,4884	32,00	495,63
180.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,1000	168,00	184,80
181.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
182.	4011106202741	Energie electrica	kw	202,3305	1,89	382,42
183.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9475	11,00	21,42
184.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,7662	11,00	162,43
185.	4100126202818	Apa	m3	3,1406	11,00	34,55
186.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,7500	3,50	13,12
		Total materiale de constructii				1 027 945,61

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,4660	65,00	745,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,7330	56,00	321,05

3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	18,7000	12,00	224,40
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0205	8,50	25,67
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,5694	8,50	30,33
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6437	180,00	835,87
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,1500	45,00	6,75
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,8750	30,00	176,25
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,6716	35,00	128,50
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	65,0390	8,50	552,85
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,7700	220,00	169,40
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7078	250,00	426,95
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2400	25,00	6,00
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,7060	25,00	67,65
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,7520	35,00	96,32
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	65,7000	30,00	1 971,00
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,5550	50,00	127,75
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,2360	58,00	129,69
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7680	58,00	44,54
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3850	28,00	10,78
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,0463	150,00	306,94
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,7890	120,00	574,68
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	90,3204	32,00	2 890,25
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4551	25,00	61,38
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	31,7350	55,00	1 745,43
26.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,1250	180,00	382,50
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,7300	180,00	4 271,40
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	66,5747	120,00	7 988,96
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	36,0756	180,00	6 493,61
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1237	120,00	14,84
		Total utilaje de construcții				30 827,03

Total	lei	1 234 426,14
CASM	22,5 %	39 522,04
Cheltuieli de transport	2 %	20 558,91
Total CD		1 294 507,09
Cheltuieli de regie	3 %	38 835,21
Total cu CR		1 333 342,30
Beneficiu de deviz	2 %	26 666,84
Total cu B		1 360 009,14
TVA	20 %	272 001,83

Total deviz:

1 632 010,97

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Construirea (modulara) Sectorului de
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C**

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				
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			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 232,66
2	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			54,25 26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	28,00	22,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,50	0,58
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	92,00	10,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 007,73
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			332,38 27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 931,59
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 071,84 107,80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	28,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	865,00	899,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 034,64
5	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,88 ----- 2,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	28,00	2,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 139,55
6	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,10 ----- 1,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	28,00	1,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 933,45
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			24,66 ----- 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	16,80	17,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,15	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,41
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 087,24 ----- 123,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	28,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	865,00	899,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 657,55
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			8,68 ----- 8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,36
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din	100 m3			1 661,43 ----- 246,96

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,53
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			320,88
						27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1421102200068a	Pietris ciuruit nespalat de riu fr. 20-40 mm, M300	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 647,49
		2. Structura metalica a modulelor				
12	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			10 936,71
						840,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	28,00	672,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	28,00	42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	28,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	28,00	42,00
	281110630135a	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane) - profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	kg	1 005,0000	9,88	9 929,40
	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,88	7,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	37,50	5,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	1,89	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	20,20	5,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	6,80	2,52
	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	24,50	24,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	120,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 070,34
13	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			1 122,04
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	28,00	226,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,40	553,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	165,00	223,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	11,00	4,07
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	58,00	17,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 974,79
14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			18,59
						5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	28,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2812106306005a	Profil din polimer expandat -banda de etansare din cauciuc	m	1,1000	11,25	12,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 950,00
		3. Inchideri si compartimentari				
15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata	m2			484,19
						38,36

1	2	3	4	5	6	7
		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. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	28,00	35,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	28,00	3,36
	281123630490a	Panouri "Sandwich" * din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor	m2	1,0200	368,00	386,62
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	8,10	26,70
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,58	1,79
	2874115836896	Saiba etansata cu gamitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,55
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	62,00	11,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 898,55
16	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 - 2.75x2.70(h))	m2			1 219,83 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	28,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	20301129511501	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 - 2.75x2.70(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,44	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 063,34
17	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 - 2.20x2.70(h))	m2			1 219,83 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	28,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	20301129511502	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 - 2.20x2.70(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,44	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 245,81
18	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 - 3.10x2.70(h))	m2			1 219,83 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	28,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	20301129511503	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 - 3.10x2.70(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,44	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 209,99
19	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 (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2			1 219,83 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	28,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	20301129511504	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 (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,44	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 063,34
20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2			1 207,86 22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	28,00	21,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	28,00	1,12
	20301129511505	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	62,00	9,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 010,67
21	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			1 207,86 22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	28,00	21,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	28,00	1,12
	20301129511506	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	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	62,00	9,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 174,70
22	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 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2			1 207,86 22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	28,00	21,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	28,00	1,12
	20301129511507	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 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	62,00	9,92

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 796,29
23	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 - 2.73x2.75(h))	m2			1 219,83 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	28,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	20301129511508	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 - 2.73x2.75(h))	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,44	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 160,92
24	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			2 875,22 54,88
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	28,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	28,00	1,68
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	11,30	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 875,22
25	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) - 15 buc)	m2			1 207,86 22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	28,00	21,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	28,00	1,12
	203011295115010	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) - 15 buc)	m2	1,0000	1 168,00	1 168,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	62,00	9,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 775,23
		4. Timplarie				
26	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			1 277,77 45,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	28,00	45,83
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (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	1,0000	1 152,00	1 152,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,25	8,13
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,50	9,24
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	8,11	22,23
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	14,10	9,03
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	115,00	22,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	8,50	0,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	35,00	6,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 533,32
27	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2			1 269,53 39,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	28,00	39,57
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2	1,0000	1 152,00	1 152,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,25	8,12
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	3,50	8,82
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	8,11	21,41
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	14,10	9,02
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	115,00	21,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	8,50	0,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	35,00	5,72
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	25,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 843,79
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			125,24 2,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,44	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 502,94
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			111,05 11,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	98,00	98,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,54
30	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2			1 337,44 44,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	28,00	44,88
	20301129311091	Usi din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2	1,0000	1 225,00	1 225,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	115,00	17,94
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	3,50	12,14
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,11	16,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	14,10	6,34
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,25	6,30
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	32,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	35,00	4,95
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	8,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 425,87
31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2			1 337,44 44,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	28,00	44,88
	20301129311092	Usi din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2	1,0000	1 225,00	1 225,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor	buc	0,1560	115,00	17,94

1	2	3	4	5	6	7
		in cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	3,50	12,14
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,11	16,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	14,10	6,35
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,25	6,30
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	32,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	35,00	4,95
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	8,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 246,90
32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2			1 337,43 44,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	28,00	44,88
	20301129311093	Usi din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2	1,0000	1 225,00	1 225,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	115,00	17,94
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	3,50	12,14
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	8,11	16,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	14,10	6,34
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,25	6,30
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	32,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	35,00	4,94
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	25,00	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	8,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 808,61
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Pardosele				
33	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. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			97,45 22,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	28,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	12,22	71,21
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 973,98
34	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			72,92 2,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	28,00	2,52
	26821626113701	placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	45,60	46,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	6,60	10,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuuri)	t	0,0005	150,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	12,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,50	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 442,68
35	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			48,81 8,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	28,00	6,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	28,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	252315671678311	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	1,1900	28,12	34,47
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	18,58	5,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 006,33
36	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2			112,52 7,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	28,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	20201329205271	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	1,0500	97,60	102,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 374,38
37	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 177.60 m.l.) RAL 9010 Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			347,46 89,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	28,00	56,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	28,00	33,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	12,00	1,81
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	48,00	16,88
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	16,00	16,40
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	52,00	7,84
	25211067183861	plinte 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	m		22,10	17,41
	25231167163461	lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33	m2	1,0500	162,00	170,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,50	0,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	32,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 352,46
38	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m			14,43 7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025t	Baghete din aluminiu tip T	m	1,0500	4,10	4,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,44	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,50
		5.2. Tavan				
39	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. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			97,45 22,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	28,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	12,22	71,21
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 973,98
40	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			72,92 2,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	28,00	2,52
	26821626113701	placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	45,60	46,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	6,60	10,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	150,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	12,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,50	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 442,68
41	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,94 8,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	28,00	6,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	28,00	2,24
	252315671678312	Strat de bariera antivapori	m2	1,1900	24,15	29,60
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	18,58	5,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 909,04
42	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			250,30 70,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	28,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	27321036460001	panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala	m2	1,1000	117,33	129,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	20102129066481	Sipci de lemn 5 x 7 cm	m3	0,0140	3 100,00	43,40
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	58,00	5,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 442,20
43	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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m			44,89 23,80
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,4500	28,00	12,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	28,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	27104036425981	tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	kg	0,7300	16,88	12,94
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	11,30	1,07
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	20,20	3,82
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	24,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,40	1,62
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 100,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 376,80
		5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
44	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3			577,86 45,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	28,00	45,08
	28731220054001	vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	1,0400	510,00	530,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	8,50	2,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 339,72
45	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			225,76 61,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	28,00	61,65
	26621027010001	strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	1,0500	62,00	65,43
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,65	7,99
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,84	15,12
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	45,50	47,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	4,80	11,34
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,88	3,72
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,35	0,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	14,10	1,24
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	8,50	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	32,00	1,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 947,18
		5.4. Nod 11 (plansa 15)				
46	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			72,92 2,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	28,00	2,52
	26821626113701	placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0100	45,60	46,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	6,60	10,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	150,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	12,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,50	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 805,42
47	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			225,76 61,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	28,00	61,65
	26621027010001	strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	1,0500	62,00	65,43
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,65	7,99
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,84	15,12
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	45,50	47,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	4,80	11,34
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,88	3,72
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,35	0,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	14,10	1,24
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	8,50	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	32,00	1,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 082,16
		6. Acoperis				
		6.1. Elemente metalice				
48	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,	t			14 298,66 2 380,00

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	28,00	1 190,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	28,00	833,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	28,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	28,00	119,00
	28111063013001	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235	kg	1 000,0000	10,25	10 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	37,50	206,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,45	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,20	8,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	6,80	4,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	55,00	302,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	120,00	1 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 645,37
49	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			668,61 299,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	28,00	299,60
	24302261017551	Grund GF-021	kg	5,3000	15,50	82,15
	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	4,6000	45,00	207,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	9,10	60,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	6,00	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 817,77
		6.2. Acoperis				
50	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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			137,86 33,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	28,00	30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	27104036420001	Tabla profilata zincata grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm	m2	1,1500	68,15	82,29
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,88	10,63
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,68	3,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,60	3,96
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,00	2,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,50	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 708,62
51	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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m			181,67 23,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	28,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	27104036425982	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (21 ml)	kg	1,2500	66,11	85,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,30	2,44
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	42,00	64,89
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	10,80	2,73
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	22,00	1,13
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	24,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 996,82

1	2	3	4	5	6	7
52	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 14 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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m			232,14 30,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	28,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	27104036425983	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 14 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (23 ml)	kg	1,7400	72,15	129,31
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,30	2,44
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	42,00	64,89
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	10,80	2,00
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	22,00	1,13
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	24,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 339,24
53	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 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400	buc			111,58 30,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	28,00	30,80
	28751142038701	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase - de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	1,0000	72,00	74,88
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	16,00	1,33
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	16,00	0,92
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,80	3,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,17
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010 Material marunt=1,0200	m			156,71 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,00	9,80
	27104063117261	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	52,00	13,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 290,82
		6.3. Noduri acoperis				
55	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			14 298,67 2 380,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	28,00	1 190,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	28,00	833,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	28,00	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	28,00	119,00
	28111063013001	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235	kg	1 000,0000	10,25	10 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	37,50	206,33
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,45	2,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,20	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	6,80	4,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	55,00	302,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	120,00	1 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			857,92
56	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini	t			668,67

1	2	3	4	5	6	7
		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				299,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	28,00	299,67
	24302261017551	Grund GF-021	kg	5,3000	15,50	82,17
	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	4,6000	45,00	207,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	9,10	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	6,00	19,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,12
57	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2			133,24
						7,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	28,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	20201329205272	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2	1,0500	117,33	123,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 656,57
58	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			4,51
						1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	28,00	1,12
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,25	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	8,50	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,94
59	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			109,12
						13,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	26821326004701	membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex	m2	1,2000	72,00	90,72
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,20	2,58
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	12,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	8,50	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 003,53
60	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			97,45
						22,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	28,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	12,22	71,21
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 719,02
61	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			20,79
						9,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	28,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,24
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	72,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 416,03

1	2	3	4	5	6	7
62	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m			59,84 24,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	28,00	5,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	28,00	19,04
	27104036450001	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm (66.5 m)	kg	1,6520	17,42	28,78
	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0100	280,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7000	1,89	3,21
	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0180	32,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0420	6,00	0,25
	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 074,85
		7. Fatada				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,71 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,84
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			266,72 81,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	28,00	81,20
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	145,00	149,38
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,80	25,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	14,20	6,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	11,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	8,50	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	28,00	0,31
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 335,08
65	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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			117,12 33,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	28,00	18,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	28,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	27104036425984	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015	kg	1,8500	18,58	35,75
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	11,30	1,76
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	20,20	10,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	24,00	1,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,40	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 100,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,00	6,24
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	3,10	19,34
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,56	3,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 612,77
66	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			20,79 9,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	28,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,24
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	72,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 351,58
67	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete	m2			548,25

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050				62,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2180	28,00	62,10
	28112363049001	panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	0,9700	422,00	411,39
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	45,50	47,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,52
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,45	3,39
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0170	180,00	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2220	8,50	1,89
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0470	30,00	1,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3230	32,00	10,34
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 530,77
		8. Lucrari diverse				
		8.1. Pereu				
68	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			571,84 252,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,00	252,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	220,00	308,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,51
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			5,81 1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	28,00	1,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,80	1,32
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	150,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	6,80	2,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	8,50	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,64
70	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire	m3			414,24 46,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	28,00	46,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	51,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 417,51
71	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			936,07 162,40
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	28,00	144,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	28,00	18,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,40	405,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	127,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	11,00	3,22
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	58,00	18,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 440,17
72	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			152,84 16,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	28,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	28,00	0,44
	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 50 mm	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	168,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 406,37
		8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
73	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			86,80 86,80
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	28,00	86,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,98
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			129,70 3,36
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	28,00	1,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	122,00	126,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	8,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,18
75	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			53,43 29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	92,00	8,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,86
76	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			8,68 8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,89
77	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			22,10 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	28,00	21,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	11,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,36
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3			346,17
						27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1421102200068a1	Pietris ciuruit nespalat de riu fr. 5-20 mm, M300	m3	1,1500	242,00	278,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,63
79	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,04
						1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	28,00	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,48
80	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 166,64
						135,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	28,00	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	28,00	26,60
	266310210000012	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	910,00	960,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	11,00	1,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 583,13
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,02
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,31
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,79
						19,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	11,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	58,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,82
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,02
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,31
84	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din	m2			236,19
						81,20

1	2	3	4	5	6	7
		mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	28,00	73,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	28,00	8,12
	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300x300x10 mm	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,20	4,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,10	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,50	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 723,85
85	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg			53,62
						5,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2811236309800i	Confecții metalice diverse, balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	1,0000	47,00	47,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 853,68

APROBAT:

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/04-2017-1-IVC)**

Valoarea de deviz 184 873,44 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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				
		1.1. Ventilare				
1	SA38A f	Bratară pentru fixare FK 315	buc	2,0000	31,92 1,12	63,84 2,24
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	22,0000	596,40 82,04	13 120,69 1 804,88
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,0000	132,10 14,00	264,20 28,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,0000	189,10 14,00	378,20 28,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x150	buc	1,0000	159,10 14,00	159,10 14,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	119,10 14,00	119,10 14,00
7	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	159,10 14,00	159,10 14,00

1	2	3	4	5	6	7
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	136,68 14,00	410,04 42,00
9	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm Material marunt=1,0050	buc	2,0000	705,93 172,76	1 411,86 345,52
10	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm Material marunt=1,0050	buc	1,0000	902,83 290,08	902,83 290,08
11	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	0,8000	109,40 37,24	87,52 29,79
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. 150x100 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,5000	115,24 47,01	172,86 70,52
13	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,2000	115,23 47,01	483,96 197,45
14	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. 200x150 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,1000	117,23 47,01	246,19 98,73
15	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind sectiunea 250x150 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,4000	119,41 43,04	286,58 103,29
16	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	0,8000	108,12 37,24	86,50 29,79
17	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	0,9900	125,47 37,24	124,22 36,87

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 50 mm	m2	3,3700	111,58 13,10	376,02 44,16
19	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu folie din aluminiu de 1 mm grosime fixare cu bandaje din aluminiu la conducte Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	3,3700	139,08 8,09	468,71 27,27
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	6,0000	48,38 17,64	290,28 105,84
		<i>Total</i>	lei			19 611,80
		Total Ventilare Inclusiv salariu				19 611,80 3 326,43
		<i>Total</i>	lei			19 611,80
		<i>CASM</i>	22,5 %			748,45
		<i>Ctr</i>	2 %			324,28
		<i>Total CD</i>				20 684,53
		<i>Cheltieli de regie</i>	3 %			620,53
		<i>Total cu CR</i>				21 305,06
		<i>Beneficiu</i>	2 %			426,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				21 731,17 3 326,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	17,0000	45,99 33,60	781,86 571,20
		<i>Total</i>	lei			781,86
		Total Incalzire Inclusiv salariu				781,86 571,20

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Conditionare				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,0500	buc	4,0000	1 201,90 98,00	4 807,61 392,00
		<i>Total</i>	lei			4 807,61
		Total Conditionare Inclusiv salariu				4 807,61 392,00
		2.3. Ventilare				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,0500	buc	1,0000	770,53 607,04	770,53 607,04
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	3,0000	330,17 323,40	990,52 970,20
25	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,0000	67,06 34,72	268,24 138,88
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	1,0000	59,48 24,08	59,48 24,08
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0200	buc	4,0000	269,40 96,60	1 077,60 386,40
28	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilatoror	buc	1,0000	55,22 40,04	55,22 40,04
		<i>Total</i>	lei			3 221,59
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 221,59 2 166,64
		<i>Total</i>	lei			8 811,06
		<i>CASM</i>	22,5 %			704,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			88,42
		<i>Total CD</i>				9 603,69
		<i>Cheltieli de regie</i>	50 %			1 564,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				11 168,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			223,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 391,98 3 129,84
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
29	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,0000	<u>1 420,00</u> 0,00	<u>5 680,00</u> 0,00
30	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	<u>1 850,00</u> 0,00	<u>3 700,00</u> 0,00
31	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	<u>2 415,00</u> 0,00	<u>2 415,00</u> 0,00
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	6,0000	<u>2 620,00</u> 0,00	<u>15 720,00</u> 0,00
33	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,0000	<u>3 688,00</u> 0,00	<u>14 752,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 267,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				42 267,00
		3.2. Conditionare				
34	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX35GV1B. Bloc exterior de tip RX35GV1B	buc	1,0000	<u>15 915,00</u> 0,00	<u>15 915,00</u> 0,00
35	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	3,0000	<u>17 620,00</u> 0,00	<u>52 860,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			68 775,00
		Total Conditionare Inclusiv salariu				68 775,00
		3.3. Ventilare				
36	pret furnizor	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	885,00 0,00	885,00 0,00
37	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	2,0000	680,00 0,00	1 360,00 0,00
38	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W- 150A	buc	1,0000	782,00 0,00	782,00 0,00
39	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
40	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	880,00 0,00	3 520,00 0,00
41	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 462,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				8 462,00
		<i>Total</i>	lei			119 504,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 434,05
		Total Utilaj Inclusiv salariu				120 938,05

		Total	lei			154 061,20
		TVA	20 %			30 812,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				184 873,44 6 456,27

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 184 873,44 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	26,7900	28,00	750,12
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	28,00	131,60
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5772	28,00	44,16
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7246	28,00	20,29
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8600	28,00	108,08
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,8000	28,00	386,40
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	178,5797	28,00	5 000,24
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2494	28,00	6,98
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
		Total manopera				6 456,27

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7370	12,00	8,84
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,9372	133,67	125,28
3.	123	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0050	75,00	75,38
4.	1231	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,0100	88,00	176,88
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0221	165,00	3,65
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,0000	1,20	75,60
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200	6,00	0,72
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1706	12,00	2,04

9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0100	20,20	0,20
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	65,00	13,65
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3982	6,80	2,71
12.	2411117322835	Freon	kg	3,7800	140,00	529,20
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3357	12,00	4,03
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8275	20,20	16,71
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	15,00	2,36
16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,0000	12,00	24,00
17.	2462106110443	Prenadez 400	kg	4,6200	12,00	55,44
18.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0120	72,00	0,86
19.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	5,5000	75,00	412,50
20.	25212167170520	Teava din polipropilena PN10, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	6,1200	16,80	102,82
21.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,1000	15,20	31,92
22.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,4000	9,80	82,32
23.	25231567167831a	folie din aluminiu de 1 mm	m2	4,0265	78,52	316,16
24.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,2000	3,50	14,70
25.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,7000	4,00	10,80
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,6000	5,13	3,08
27.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
28.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	6,0000	6,20	37,20
29.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,6859	12,00	116,24
30.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* 100 mm	m2	0,8080	22,10	17,86
31.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* 150x100 mm	m2	1,5150	25,20	38,18
32.	26261473700093	Canale de ventilare metalice* 150x150 mm	m2	4,2420	25,20	106,90
33.	26261473700094	Canale de ventilare metalice* 200x150 mm	m2	2,1210	27,18	57,65
34.	26261473700095	Canale de ventilare metalice* 250x150 mm.	m2	2,4240	29,55	71,63
35.	26261473700096	Canale de ventilare metalice* 300x100 mm	m2	0,8080	34,12	27,57
36.	26261473700097	Canale de ventilare metalice* 315 mm.	m2	0,9999	38,00	38,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8340	1,60	10,93
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,0000	1,40	7,00
39.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,0000	15,50	651,00
40.	268216261130512	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -grosimea de 50 mm	m2	3,4307	96,00	329,35
41.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	46,4109	21,33	989,94
42.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0402	15,80	0,64
43.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2643	10,60	2,80
44.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,1457	11,60	13,29
45.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1930	10,60	2,05
46.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1487	10,50	1,56
47.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,4824	10,50	5,07
48.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,6231	10,50	6,54
49.	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2764	15,10	4,17
50.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5226	15,10	7,89
51.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,3216	10,50	3,38
52.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8441	10,50	50,86
53.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7687	10,50	60,57

54.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2814	11,60	3,26
55.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0303	14,88	0,45
56.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1382	14,88	2,06
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,1310	14,66	16,58
58.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	21,0000	62,20	1 306,20
59.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	21,0000	41,12	863,52
60.	2811236305075	Console	kg	21,0000	35,00	735,00
61.	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,0000	115,00	230,00
62.	28112363062002	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,0000	172,00	344,00
63.	28112363062003 1	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x150	buc	1,0000	142,00	142,00
64.	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	102,00	102,00
65.	28112363062004 1	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	142,00	142,00
66.	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	119,58	358,74
67.	2811236309400v	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	22,0000	488,00	10 736,00
68.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
69.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
70.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,1200	1,10	26,53
71.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,0800	0,80	12,86
72.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	227,6585	1,10	250,43
73.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,8880	1,10	9,78
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
75.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	1,20	32,76
76.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	52,2600	1,50	78,39
77.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
78.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,0800	1,50	24,12
79.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,60	16,38
80.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,1200	0,60	14,47
81.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,7392	32,00	23,65
82.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,0800	0,80	57,66
83.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,0000	1,10	2,20
84.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,1200	0,60	14,47
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	181,6485	0,60	109,00
86.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,8880	0,30	2,67
87.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	12,00	0,02
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	239,6485	0,60	143,80
89.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,8880	0,50	4,44
90.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,5000	16,00	24,00
91.	2875274204040f	Bratară pentru fixare FK 315	buc	2,0000	17,00	34,00
92.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
93.	30	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,0000	1 420,00	5 680,00
94.	31	Convecteur electric dimensiuni de gabarit	set	2,0000	1 850,00	3 700,00

		450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17				
95.	3220137315778	Decapant	kg	0,0360	12,00	0,43
96.	33	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	2 415,00	2 415,00
97.	34	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	6,0000	2 620,00	15 720,00
98.	35	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,0000	3 688,00	14 752,00
99.	371	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX35GV1B. Bloc exterior de tip RX35GV1B	buc	1,0000	15 915,00	15 915,00
100.	38	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	3,0000	17 620,00	52 860,00
101.	39	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	885,00	885,00
102.	40	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	2,0000	680,00	1 360,00
103.	411	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF- W-150A	buc	1,0000	782,00	782,00
104.	42	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315- 900	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
105.	43	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	880,00	3 520,00
106.	44	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	265,00	265,00
107.	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	0,0800	42,00	3,36
Total materiale de construcții						140 139,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	120,00	61,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7900	8,50	6,71
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,4000	30,00	42,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2514	55,00	13,83
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,0556	12,00	12,65
6.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,5600	120,00	67,20
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	75,00	63,75
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1800	55,00	64,90
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,7200	35,00	200,20
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,9400	180,00	709,20
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	160,00	81,60

		Total utilaje de construcții				1 331,24
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	154 061,20
TVA	20 %	30 812,24

Total deviz:

184 873,44

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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 constructie				
		1.1. Ventilare				
1	SA38A f	Bratară pentru fixare FK 315	buc			31,92 1,12
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0400	28,00	1,12
	2875274204040f	Bratară pentru fixare FK 315	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	20,20	0,10
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,84
2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat în structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafața echivalentă la P=1 Pa - 17179 mm ² , flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc			596,40 82,04
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	2,9300	28,00	82,04
	2811236309400v	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat în structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafața echivalentă la P=1 Pa - 17179 mm ² , flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	1,0000	488,00	488,00
	2513206621493	Banda poroasă din cauciuc pt. etansare	kg	0,2500	75,00	18,75
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	12,00	2,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,10	2,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,50	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 120,69
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc			132,10
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	1,0000	115,00	115,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,20
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc			189,10
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062002	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	1,0000	172,00	172,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,20
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x150	buc			159,10
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630620031	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x150	buc	1,0000	142,00	142,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,10
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc			119,10
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	102,00	102,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,10
7	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc			159,10
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630620041	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	142,00	142,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,10
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc			136,68
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	1,0000	119,58	119,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,04
9	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm Material marunt=1,0050	buc			705,93
						172,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	28,00	172,76
	1231	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	1,0000	88,00	88,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,60	1,63
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,60	6,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,20	3,45

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,60	3,22
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,50	25,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	12,00	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,48
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	1,00
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,50	3,27
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,50	1,69
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,50	0,78
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,50	2,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	6,80	0,31
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,66	4,42
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	15,80	0,32
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	21,33	331,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,80	6,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,50	18,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,86
10	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm Material marunt=1,0050	buc			902,83 ----- 290,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	28,00	290,08
	123	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0000	75,00	75,38
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	10,60	2,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	10,60	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,20	3,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,60	4,50
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	10,50	60,57
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	12,00	1,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,48
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	165,00	1,65
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0020	12,00	0,02
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	15,10	4,17
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	15,10	7,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	6,80	0,31
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,66	5,89
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	21,33	326,69
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,60	14,47
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	1,10	26,53
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	1,50	42,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,83
11	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			109,40 ----- 37,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	28,00	37,24
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* 100 mm	m2	1,0000	22,10	22,32
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,66
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	12,00	12,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	12,00	2,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,52
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. 150x100 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			115,24 ----- 47,01

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	28,00	47,01
	26261473700092	Canale de ventilare metalice* 150x100 mm	m2	1,0000	25,20	25,45
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	12,00	7,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,86
13	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			115,23 47,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	28,00	47,01
	26261473700093	Canale de ventilare metalice* 150x150 mm	m2	1,0000	25,20	25,45
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,66
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	12,00	7,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,96
14	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. 200x150 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			117,23 47,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	28,00	47,01
	26261473700094	Canale de ventilare metalice* 200x150 mm	m2	1,0000	27,18	27,45
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	12,00	7,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,19
15	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind sectiunea 250x150 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			119,41 43,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	28,00	43,04
	26261473700095	Canale de ventilare metalice* 250x150 mm.	m2	1,0000	29,55	29,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	12,00	10,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,58
16	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la	m2			108,12

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				37,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	28,00	37,24
	26261473700096	Canale de ventilare metalice* 300x100 mm	m2	1,0000	34,12	34,46
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,30	3,34
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,10	12,22
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	12,00	14,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,50
17	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			125,47 37,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	28,00	37,24
	26261473700097	Canale de ventilare metalice* 315 mm.	m2	1,0000	38,00	38,38
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,10	16,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	12,00	12,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	12,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,22
18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 50 mm	m2			111,58 13,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	28,00	13,10
	268216261130512	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -grosimea de 50 mm	m2	1,0180	96,00	97,73
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	14,88	0,13
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,88	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,02
19	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu folie din aluminiu de 1 mm grosime fixare cu bandaje din aluminiu la conducte Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			139,08 8,09
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2150	28,00	6,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0740	28,00	2,07
	25231567167831a	folie din aluminiu de 1 mm	m2	1,1600	78,52	93,82
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2700	133,67	37,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,71
20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m			48,38 17,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	28,00	17,64
	252121671705020	Teava din polipropilena PN10, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,0200	16,80	17,14
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,13	0,51
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	6,20	6,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	72,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,28
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
21	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			45,99
						33,60
	1	Muncitor	h-om	1,2000	28,00	33,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			781,86
		2.2. Conditionare				
22	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,0500	buc			1 201,90
						98,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	28,00	98,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,20	7,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	9,80	20,58
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,50	162,75
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,20	18,90
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	62,20	326,55
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	41,12	215,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	32,00	5,91
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	140,00	132,30
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 807,61
		2.3. Ventilare				
23	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			770,53
						607,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	28,00	607,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	20,20	6,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	15,00	2,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	6,80	1,78
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,60	16,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,66	1,85
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	65,00	13,65
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	75,00	63,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,53
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			330,17
						323,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	28,00	323,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	8,50	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,52
25	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc			67,06
						34,72
	1	Muncitor	h-om	1,2400	28,00	34,72

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0200	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	160,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,24
26	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			59,48
						24,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	28,00	24,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,48
27	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0200	buc			269,40
						96,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	28,00	96,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9600	180,00	172,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 077,60
28	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilator	buc			55,22
						40,04
	1	Muncitor	h-om	1,4300	28,00	40,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,22
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
29	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 420,00
						0,00
	30	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 680,00
30	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 850,00
						0,00
	31	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 700,00
31	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			2 415,00
						0,00
	33	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	2 415,00	2 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,00
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			2 620,00
						0,00
	34	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	2 620,00	2 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 720,00
33	pret furnizor	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			3 688,00
						0,00
	35	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	3 688,00	3 688,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 752,00
		3.2. Conditionare				
34	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX35GV1B. Bloc exterior de tip RX35GV1B	buc			15 915,00
						0,00
	371	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX35GV1B. Bloc exterior de tip RX35GV1B	buc	1,0000	15 915,00	15 915,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 915,00
35	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc			17 620,00
						0,00
	38	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	1,0000	17 620,00	17 620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 860,00
		3.3. Ventilare				
36	pret furnizor	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc			885,00
						0,00
	39	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	885,00	885,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,00
37	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			680,00
						0,00
	40	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	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,00
38	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc			782,00
						0,00
	411	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,0000	782,00	782,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			782,00
39	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc			1 650,00
						0,00
	42	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
40	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc			880,00
						0,00
	43	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 520,00
41	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc			265,00
						0,00
	44	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 64 209,06 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	3,0000	43,07 1,51	129,21 4,53
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	1,0000	139,22 22,40	139,22 22,40
3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	21,0000	53,38 17,64	1 121,02 370,44
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m	1,0000	33,68 9,24	33,68 9,24
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	m	24,0000	4,48 4,48	107,52 107,52

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16-110 mm				
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	2,4000	3,08 3,08	7,39 7,39
7	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
8	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie) Material marunt (codez 100, diclorețan, cinepa fuior, grund miniu)=1,0500	m	17,0000	45,31 18,20	770,33 309,40
9	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	9,0000	78,48 5,04	706,32 45,36
		<i>Total</i>	lei			3 111,64
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				3 111,64 907,08
		1.2. Sistema T3				
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	7,0000	78,48 5,04	549,36 35,28
11	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	9,0000	57,82 17,64	520,36 158,76
12	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	9,0000	4,48 4,48	40,32 40,32
13	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	0,9000	3,08 3,08	2,77 2,77

1	2	3	4	5	6	7
14	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie) Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)=1,0500	m	7,0000	47,06 18,20	329,41 127,40
15	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
16	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	1 459,30 32,20	1 459,30 32,20
		<i>Total</i>	lei			2 998,47
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				2 998,47 427,53
		1.3. Sistema C1				
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	17,0000	133,03 8,96	2 261,43 152,32
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	35,24 7,00	176,20 35,00
19	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	83,80 7,84	167,61 15,68
20	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	83,80 7,84	167,61 15,68
21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc	5,0000	60,77 8,96	303,85 44,80

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc	5,0000	57,71 8,96	288,55 44,80
23	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	17,08 6,16	136,66 49,28
24	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	40,80 7,84	571,27 109,76
25	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	50,80 7,84	101,61 15,68
26	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	2,2000	2,24 2,24	4,93 4,93
27	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	2 904,57 117,60	2 904,57 117,60
28	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	3 399,33 117,60	3 399,33 117,60
29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan	buc	2,0000	2 855,90	5 711,79

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200			53,20	106,40
30	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	506,20 46,20	1 012,40 92,40
31	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 Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	2,0000	1 646,52 43,40	3 293,04 86,80
32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	506,20 46,20	1 012,40 92,40
33	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,0000	65,73 7,00	65,73 7,00
34	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
		<i>Total</i>	lei			21 675,93
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				21 675,93 1 138,93
		<i>Total</i>	lei			27 786,04
		<i>CASM</i>	22,5 %			556,55
		<i>Total CD</i>	2 %			502,66
		<i>Total CD</i>				28 845,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3 %			865,36
		<i>Total cu CR</i>				29 710,61
		<i>Beneficiu</i>	2 %			594,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 304,82 2 473,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
35	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	2,0000	265,11 80,36	530,21 160,72
		<i>Total</i>	lei			530,21
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				530,21 160,72
		2.2. Sistema C1				
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,0300	buc	1,0000	108,45 51,80	108,45 51,80
		<i>Total</i>	lei			108,45
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				108,45 51,80
		<i>Total</i>	lei			638,66
		<i>CASM</i>	22,5 %			47,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			8,52
		<i>Total CD</i>				695,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			106,26
		<i>Total cu CR</i>				801,26
		<i>Beneficiu</i>	2 %			16,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				817,29 212,52
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
37		Preparator electric de apa calda	buc	2,0000	8 600,00	17 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		V=80 l, 1.2kW			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			17 200,00
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				17 200,00
		3.2. Sistema C1				
38		Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	4 920,00 0,00	4 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 920,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				4 920,00
		<i>Total</i>	lei			22 120,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			265,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 385,44

		Total	lei			53 507,55
		TVA	20 %			10 701,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				64 209,06 2 686,06

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-1-RAC)

Valoarea de deviz 64 209,06 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	86,7290	28,00	2 428,41
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1080	28,00	3,02
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,9200	28,00	81,76
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	28,00	22,40
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,6500	28,00	46,20
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6500	28,00	46,20
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	28,00	52,08
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540	28,00	1,51
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	28,00	4,48
Total manopera						2 686,06

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,66
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6411	6,00	9,85
4.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	11,30	0,11
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,7585	25,00	43,97
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600	28,00	1,68
7.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,2400	12,00	38,88
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	62,00	127,72
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	55,00	440,00
10.	2521216700540251	Teava din PVC neplastifiata,25 mm (teava de protectie)	m	7,4970	21,15	158,56
11.	252121670054032	Teava din PVC neplastifiata, d=32 mm (de protectie)	m	18,2070	19,52	355,40
12.	2521216710001132	Teava polietilena PE100, PN10, SDR11 diametrul de 32 mm	m	3,0090	19,94	60,00
13.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5150	120,00	61,80
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	16,80	10,28
15.	252121671705020	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	21,4200	14,17	303,52
16.	252121671705021	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	9,1800	18,52	170,01
17.	252121671705025	Teava din polipropilena PN10, diametrul 25*3.5 mm	m	1,0200	17,50	17,85
18.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,2240	26,14	32,00
19.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	17,5100	120,00	2 101,20
20.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	5,1500	27,25	140,34

21.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0100	58,00	58,58
22.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	3,0240	11,00	33,26
23.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0080	11,40	11,49
24.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,7560	9,58	7,24
25.	25231567138113 2	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=32	buc	1,0100	42,00	42,42
26.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,0080	13,52	13,62
27.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	4,7880	15,20	72,78
28.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	7,20	0,50
29.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	21,0800	5,20	109,62
30.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,2100	4,80	68,21
31.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,1100	6,25	19,43
32.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,0000	12,00	360,00
33.	25231567210151 1	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110x50	buc	5,0000	46,82	234,10
34.	25231567210151 10	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	5,0000	49,88	249,40
35.	25231567210371 23	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	42,00	84,00
36.	25231567210371 52	Cot, 45' material plastic pentru canalizare d=50	buc	8,0000	10,60	84,80
37.	25231567210371 53	Cot, 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	14,0000	32,00	448,00
38.	2523156721037p 11	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	75,00	150,00
39.	2523156721037r	revizie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	2,0000	75,00	150,00
40.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	1 820,00	3 749,93
41.	2622102442760p	Vas pt. closet cu sifon interior tip P	buc	1,0403	1 915,00	1 992,17
42.	2622102442760s	Vas pt. closet cu sifon interior tip S	buc	1,0403	1 580,00	1 643,67
43.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	715,00	1 472,90
44.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	750,00	1 545,30
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
46.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	10,60	6,36
47.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7560	14,00	10,59
48.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	28,22	33,86
49.	2812106306050	Profile din otel	kg	16,5375	12,00	198,45
50.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,0400	1 360,00	2 774,40
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	92,00	187,68
52.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	65,00	132,60
53.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1100	55,00	281,05
54.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	38,00	155,04
55.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0300	82,00	84,46
56.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	180,00	370,80
57.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	152,00	304,00
58.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	16,3200	72,00	1 175,04
59.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	1 420,00	1 427,10
60.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	350,00	1 400,00
61.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	85,00	175,10
62.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	68,00	140,08
63.	3220137315778	Decapant	kg	0,1860	15,00	2,79

64.	39	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	8 600,00	17 200,00
65.	40	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	4 920,00	4 920,00
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,4000	1,89	21,55
67.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	15,00	0,03
Total materiale de constructii						47 679,15

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2789	62,00	79,29
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,00	37,20
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1200	65,00	7,80
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	62,00	37,20
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	150,00	18,00
Total utilaje de constructii						179,49

Total	lei	53 507,55
TVA	20 %	10 701,51

Total deviz:

64 209,06

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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 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			43,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	28,00	1,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	28,00	0,50
	252121671000113	Teava polietilena PE100, PN10, SDR11 diametrul de 32 mm	m	1,0030	19,94	20,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	12,00	12,96

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,21
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			139,22 22,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	28,00	22,40
	252315671381132	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=32	buc	1,0100	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,00	37,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	62,00	37,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,22
3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m			53,38 17,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	28,00	17,64
	252121671705020	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	1,0200	14,17	14,45
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,20	3,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,80	2,16
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,25	0,62
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	62,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 121,02
4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m			33,68 9,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	28,00	9,24
	252121671705025	Teava din polipropilena PN10, diametrul 25*3.5 mm	m	1,0200	17,50	17,85
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,20	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,80	3,41
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	7,20	0,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,25	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	62,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,68
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			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	28,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,52
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			3,08 3,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	28,00	3,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,39
7	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg			19,39 6,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	28,00	3,08
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	28,00	3,08
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,00	13,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,95
8	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie) Material marunt (codez 100, dicloretan,	m			45,31 18,20

1	2	3	4	5	6	7
		cinapa fuior, grund miniu)=1,0500				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	28,00	18,20
	252121670054032	Teava din PVC neplastifiata, d-32 mm (de protectie)	m	1,0200	19,52	20,91
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	11,00	1,39
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	15,20	3,03
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	9,58	0,30
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	11,40	0,48
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	13,52	0,57
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	14,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,33
9	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			78,48 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	72,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,32
		1.2. Sistema T3				
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			78,48 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	72,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,36
11	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m			57,82 17,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	28,00	17,64
	252121671705021	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	1,0200	18,52	18,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,20	3,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,80	2,16
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,25	0,62
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	62,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,36
12	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			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	28,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,32
13	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			3,08 3,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	28,00	3,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,77
14	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie) Material marunt (codez 100, dicloretan, cinapa fuior, grund miniu)=1,0500	m			47,06 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	28,00	18,20
	2521216700540251	Teava din PVC neplastifiata,25 mm (teava de protectie)	m	1,0200	21,15	22,65
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	11,00	1,39
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	15,20	3,03
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	9,58	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	11,40	0,48
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	13,52	0,57
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	14,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,41
15	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg			19,39 6,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	28,00	3,08
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	28,00	3,08
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,00	13,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,95
16	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 459,30 32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	28,00	32,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 420,00	1 427,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 459,30
		1.3. Sistema C1				
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			133,03 8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	28,00	8,96
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	120,00	123,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,43
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,24 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,00	7,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	27,25	28,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,20
19	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83,80 7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2523156721037r	revizie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,61
20	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83,80 7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2523156721037p11	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,61
21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,77 8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	28,00	8,96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015110	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	49,88	49,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,85
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc			57,71
						8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	28,00	8,96
	252315672101511	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110x50	buc	1,0000	46,82	46,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,55
23	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,08
						6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2523156721037152	Cot, 45' material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	10,60	10,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,66
24	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,80
						7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2523156721037153	Cot, 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,27
25	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			50,80
						7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2523156721037123	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,61
26	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			2,24
						2,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	28,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,93
27	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 904,57
						117,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2622102442760s	Vas pt. closet cu sifon interior tip S	buc	1,0100	1 580,00	1 643,67
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	715,00	736,45
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	70,04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	62,00	63,86
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	185,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 904,57
28	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv	buc			3 399,33

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				117,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2622102442760p	Vas pt. closet cu sifon interior tip P	buc	1,0100	1 915,00	1 992,17
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	715,00	736,45
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	70,04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	62,00	63,86
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	185,40
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	82,00	84,46
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	120,00	61,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 399,33
29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 855,90 53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	28,00	53,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 820,00	1 874,96
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	92,00	93,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,80	5,14
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	750,00	772,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 711,79
30	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			506,20 46,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	28,00	46,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 012,40
31	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 Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			1 646,52 43,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	28,00	43,40
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 360,00	1 387,20
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	38,00	77,52
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	26,14	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 293,04
32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			506,20 46,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	28,00	46,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 012,40
33	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			65,73 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,00	7,00
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0000	58,00	58,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,73
34	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si	kg			19,39

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500				6,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	28,00	3,08
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	28,00	3,08
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,00	13,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
35	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			265,11
						80,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	28,00	40,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	28,00	11,20
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	0,9300	28,00	26,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	152,00	152,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,89	10,78
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	10,60	3,18
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	28,22	16,93
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	165,00	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	11,30	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,21
		2.2. Sistema C1				
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			108,45
						51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	28,00	51,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,45
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
37		Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc			8 600,00
						0,00
	39	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 200,00
		3.2. Sistema C1				
38		Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc			4 920,00
						0,00
	40	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	4 920,00	4 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 920,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

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

Valoarea de deviz 172 887,61 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc	1,0000	171,19 66,36	171,19 66,36
2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	22,00 0,00	22,00 0,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,0000	173,80 43,68	173,80 43,68
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,0000	248,75 64,96	248,75 64,96
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	11,0000	173,81 43,68	1 911,92 480,48
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABDT-32)	buc	24,0000	173,81 43,68	4 171,41 1 048,32

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ПРК-32+ДКП32)	buc	1,0000	396,44 95,76	396,44 95,76
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc	1,0000	59,40 31,64	59,40 31,64
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ТЭ-15)	buc	1,0000	59,40 31,64	59,40 31,64
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0500	2 082,40 569,20	104,12 28,46
11	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m	0,2000	2 723,85 772,40	544,77 154,48
12	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m	0,5500	2 056,98 456,13	1 131,34 250,87
13	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m	1,5000	1 647,48 456,12	2 471,22 684,18
14	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) montate in structura pardoselei K=1,5000	100 m	0,2500	2 356,28 772,36	589,07 193,09
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	10,6500	576,95 347,20	6 144,47 3 697,68
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	270,0000	46,92 0,00	12 668,40 0,00
17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	600,0000	48,87 0,00	29 322,00 0,00
18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x4 mm2	m	55,0000	56,67 0,00	3 116,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)- HF-0.66 5x4 mm2	m	5,0000	72,15 0,00	360,75 0,00
20	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)- FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,0000	98,80 0,00	988,00 0,00
21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнГ(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,0000	114,52 0,00	1 717,80 0,00
22	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнГ(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,0000	122,00 0,00	1 220,00 0,00
23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x16 mm2	m	55,0000	85,00 0,00	4 675,00 0,00
24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1.0 1x6.0 mm2	m	25,0000	67,55 0,00	1 688,75 0,00
25	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x4.0 mm2	m	20,0000	62,41 0,00	1 248,20 0,00
26	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2000	823,55 512,40	164,71 102,48
27	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)- HF-0.66 4x16 mm2	m	20,0000	102,32 0,00	2 046,40 0,00
28		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	95,00 0,00	4 750,00 0,00
29	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	0,2700	7 879,26 4 732,00	2 127,40 1 277,64
30	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	27,0000	415,00 0,00	11 205,00 0,00
31	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1200	5 754,75 3 248,00	690,57 389,76
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm	buc	6,0000	485,00 0,00	2 910,00 0,00
33	pret	Corp iluminat cu 2 lampi	buc	3,0000	620,00	1 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm			0,00	0,00
34	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm	buc	3,0000	390,00 0,00	1 170,00 0,00
35	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0200	17 496,50 10 024,00	349,93 200,48
36	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	3 420,00 0,00	6 840,00 0,00
37	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	52,00 0,00	6 552,00 0,00
38	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	152,00 0,00	912,00 0,00
39	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1100	1 410,45 1 106,00	155,15 121,66
40	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	11,0000	42,00 0,00	462,00 0,00
41	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	1 534,00 1 229,17	92,04 73,75
42	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	6,0000	65,00 0,00	390,00 0,00
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,8100	1 524,46 1 209,60	1 234,81 979,78
44	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	81,0000	78,00 0,00	6 318,00 0,00
45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	6,0000	22,00 0,00	132,00 0,00
46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	22,00 0,00	44,00 0,00
47	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	20,0000	19,00 0,00	380,00 0,00
48	pret	Rama orizontala 3M	set	6,0000	31,00	186,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
49	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	31,00	62,00
					0,00	0,00
50	08-03-532- 4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	196,02	196,02
					50,40	50,40
		<i>Total</i>	lei			126 435,08
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 265,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 237,95
		<i>Total CD</i>				130 938,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			5 033,78
		<i>Total cu CR</i>				135 972,01
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 719,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				138 691,45 10 067,55
		2. Utilaj				
51		Dulap montat pe perete ЩРН-723- 1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
					0,00	0,00
52		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	26,00	26,00
					0,00	0,00
53		Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	22,00	22,00
					0,00	0,00
54		Intrerupator automat de tip BA47- 29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	24,00	72,00
					0,00	0,00
55		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	7,0000	132,00	924,00
					0,00	0,00
56		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	6,0000	132,00	792,00
					0,00	0,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	11,0000	132,00	1 452,00
					0,00	0,00
58		Intrerupator automat de tip BA47- 29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	22,00	44,00
					0,00	0,00
60		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	22,00	22,00
					0,00	0,00
61		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	25,00	75,00
					0,00	0,00
62		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	28,00	28,00
					0,00	0,00
63		Contacteur electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	89,95	89,95
					0,00	0,00
64		Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80	16,80
					0,00	0,00
65		Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	114,00	114,00
					0,00	0,00
66		Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	210,00	210,00
					0,00	0,00
67		Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	415,00	415,00
					0,00	0,00
68		Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	105,00	105,00
					0,00	0,00
69		Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	105,00	105,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 317,75
		<i>Cmd</i>	1,2 %			63,81
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 381,56

		Total	lei	144 073,01
		TVA	20 %	28 814,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		172 887,61
				10 067,55

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 172 887,61 lei

Intocmit in prețuri curente Ăn 01.06.2020

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	359,5552	28,00	10 067,55
		Total manopera				10 067,55

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,8200	32,00	122,24
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	837,5000	0,40	335,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0013	15 000,00	19,50
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	1 600,00	0,16
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	12 000,00	4,80
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0087	14 300,00	124,41
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	19 800,00	1,98
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	19 800,00	3,96
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	72 000,00	43,20
10.	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	2,9240	37,50	109,64
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0460	65,00	2,98
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5020	32,00	112,07
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	47,5800	12,00	570,96
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5456	52,00	80,37
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	47,5800	24,00	1 141,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2550	78,00	19,89
17.	1019852	Vopsea	kg	1,4450	45,00	65,04
18.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 100x60	m	5,0000	9,88	49,40

		mm				
19.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x60 mm	m	30,0000	8,60	258,00
20.	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 40x40 mm	m	82,5000	7,85	647,62
21.	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	225,0000	5,12	1 152,00
22.	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 50x12 mm	m	37,5000	6,15	230,62
23.	15	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	270,0000	46,92	12 668,40
24.	16	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	600,0000	48,87	29 322,00
25.	17	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x4 mm2	m	55,0000	56,67	3 116,85
26.	18	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,0000	72,15	360,75
27.	19	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,0000	98,80	988,00
28.	2	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	22,00	22,00
29.	20	Cablu de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,0000	114,52	1 717,80
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0490	16 000,00	784,00
31.	21	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,0000	122,00	1 220,00
32.	22	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x16 mm2	m	55,0000	85,00	4 675,00
33.	23	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1.0 1x6.0 mm2	m	25,0000	67,55	1 688,75
34.	24	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x4.0 mm2	m	20,0000	62,41	1 248,20
35.	26	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	20,0000	102,32	2 046,40
36.	27	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	95,00	4 750,00
37.	29	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	27,0000	415,00	11 205,00
38.	31	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	6,0000	485,00	2 910,00
39.	32	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,0000	620,00	1 860,00
40.	33	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	3,0000	390,00	1 170,00
41.	35	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	3 420,00	6 840,00
42.	36	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	152,00	912,00
43.	37	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	52,00	6 552,00
44.	39	Intreupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	11,0000	42,00	462,00
45.	41	Intreupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	6,0000	65,00	390,00
46.	43	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	81,0000	78,00	6 318,00
47.	44	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	6,0000	22,00	132,00

48.	45	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	22,00	44,00
49.	46	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	20,0000	19,00	380,00
50.	47	Rama orizontala 3M	set	6,0000	31,00	186,00
51.	48	Rama orizontala 2M	set	2,0000	31,00	62,00
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0204	152,00	3,10
53.	5009062	Papuci de cablu	buc	229,8000	0,10	22,98
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	39,0000	52,00	2 028,00
55.	5009090	Profil de montaj	buc	3,3000	12,50	41,25
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0903	820,00	74,04
57.	5009113	Prezoane	buc	79,5600	4,50	358,02
58.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0094	15,00	15,14
59.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	12,00	9,55
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0920	16,92	18,48
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8145	12,00	9,77
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0920	15,00	1,38
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0420	65,00	2,73
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1041	162,00	16,87
65.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	28,00	3,36
66.	52	Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
67.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	5,4250	25,00	135,62
68.	53	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	26,00	26,00
69.	54	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	22,00	22,00
70.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2440	62,00	15,13
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6372	24,00	15,29
72.	55	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	24,00	72,00
73.	56	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	7,0000	132,00	924,00
74.	57	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	6,0000	132,00	792,00
75.	58	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	11,0000	132,00	1 452,00
76.	59	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	25,00	25,00
77.	60	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	22,00	44,00
78.	61	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	22,00	22,00
79.	62	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	25,00	75,00
80.	63	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	28,00	28,00
81.	64	Contact electromagnet modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	89,95	89,95
82.	65	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80	16,80
83.	66	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	114,00	114,00
84.	661	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	210,00	210,00
85.	67	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	415,00	415,00
86.	68	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	105,00	105,00

87.	69	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	105,00	105,00
Total materiale de construcții						117 215,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,6752	150,00	701,29
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,8020	12,00	393,62
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,8020	12,00	393,62
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,9000	15,00	43,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,0560	58,00	351,25
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	17,4895	20,00	349,79
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,4124	150,00	211,86
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,4780	15,00	307,17
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,9120	35,00	276,92
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,4895	22,00	384,77
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	120,00	48,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,0876	160,00	974,02
Total utilaje de construcții						4 469,91

Total	lei	144 073,01
TVA	20 %	28 814,60

Total deviz: 172 887,61

Intocmit "Con Pro Design" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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			171,19 66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,19
2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc			22,00 0,00
	2	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc			173,80 43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,80
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			248,75 64,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	1,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,00	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	24,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,75
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			173,81
						43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 911,92
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABДT-32)	buc			173,81
						43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 171,41
7	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ПРК-32+ДКП32)	buc			396,44
	1	Muncitor	h-om	3,4200	28,00	95,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	65,00	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	32,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	78,00	1,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 000,00	144,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	15,00	0,46
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	65,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	62,00	0,81
	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	0,0460	24,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	150,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	58,00	8,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	160,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,44
8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc			59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	28,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	160,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,40
9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ТЭ-15)	buc			59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	28,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	160,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,40
10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 082,40
	1	Muncitor	h-om	20,3300	28,00	569,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	32,00	44,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,40	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	100,0000	9,88	988,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	20,00	152,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	22,00	167,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,12
11	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m			2 723,85
	1	Muncitor	h-om	18,3900	28,00	772,40

1	2	3	4	5	6	7
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	48,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,40	180,00
	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x60 mm	m	100,0000	8,60	1 290,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	20,00	206,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	22,00	227,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,77
12	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m			2 056,98 456,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,13
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	48,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	120,00
	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 40x40 mm	m	100,0000	7,85	1 177,49
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	22,00	133,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131,34
13	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) K=1,5000	100 m			1 647,48 456,12
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,12
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	48,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	120,00
	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	100,0000	5,12	768,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	22,00	133,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,22
14	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) montate in structura pardoselei K=1,5000	100 m			2 356,28 772,36
	1	Muncitor	h-om	18,3900	28,00	772,36
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	48,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,40	180,00
	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 50x12 mm	m	100,0000	6,15	922,48
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	20,00	206,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	22,00	227,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,07
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			576,95 347,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,45
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 300,00	11,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	4,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	820,00	6,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	162,00	1,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	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	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 144,47
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m			46,92 0,00
	15	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	46,92	46,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 668,40
17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m			48,87 0,00
	16	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	48,87	48,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 322,00
18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x4 mm2	m			56,67
						0,00
	17	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x4 mm2	m	1,0000	56,67	56,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 116,85
19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m			72,15
						0,00
	18	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	72,15	72,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,75
20	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m			98,80
						0,00
	19	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	98,80	98,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,00
21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m			114,52
						0,00
	20	Cablu de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	114,52	114,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 717,80
22	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m			122,00
						0,00
	21	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,00
23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m			85,00
						0,00
	22	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 675,00
24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m			67,55
						0,00
	23	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m	1,0000	67,55	67,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 688,75
25	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m			62,41
						0,00
	24	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m	1,0000	62,41	62,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,20
26	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			823,55
						512,40
	1	Muncitor	h-om	18,3000	28,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 300,00	14,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	820,00	6,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	162,00	1,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	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	0,5600	150,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	12,00	51,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	12,00	51,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	160,00	89,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,71

1	2	3	4	5	6	7
27	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m			102,32 0,00
	26	Cablu de forta de tip ППГнГ(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	1,0000	102,32	102,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 046,40
28		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc			95,00 0,00
	27	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 750,00
29	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			7 879,26 4 732,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	28,00	4 732,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,92	47,37
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	150,00	606,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	15,00	855,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	160,00	646,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 127,40
30	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc			415,00 0,00
	29	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 205,00
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 754,75 3 248,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	28,00	3 248,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,92	47,42
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	160,00	428,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,57
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm	buc			485,00 0,00
	31	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,00
33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm	buc			620,00 0,00
	32	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,00
34	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm	buc			390,00 0,00
	33	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
35	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			17 496,50 10 024,00
	1	Muncitor	h-om	358,0000	28,00	10 024,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	1 600,00	8,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	37,50	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	32,00	1 216,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	152,00	155,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	12,50	2 062,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	150,00	424,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	15,00	2 175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	58,00	771,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	160,00	453,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,93
36	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc			3 420,00
						0,00
	35	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	1,0000	3 420,00	3 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 840,00
37	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc			52,00
						0,00
	37	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 552,00
38	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc			152,00
						0,00
	36	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,00
39	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 410,45
						1 106,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	28,00	1 106,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	19 800,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	19 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	52,00	53,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	24,00	2,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	160,00	4,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,15
40	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			42,00
						0,00
	39	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,00
41	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 534,00
						1 229,17
	1	Muncitor	h-om	43,9000	28,00	1 229,17
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	19 800,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	19 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	52,00	53,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,04
42	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc			65,00
						0,00
	41	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,00
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 524,46
						1 209,60
	1	Muncitor	h-om	43,2000	28,00	1 209,60
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	19 800,00	2,44
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	19 800,00	4,89
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	52,00	53,04
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,44
	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	0,1100	24,00	2,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 234,81
44	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set			78,00
						0,00
	43	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 318,00
45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set			22,00
						0,00
	44	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set			22,00
						0,00
	45	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
47	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set			19,00
						0,00
	46	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	1,0000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
48	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set			31,00
						0,00
	47	Rama orizontala 3M	set	1,0000	31,00	31,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,00
49	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set			31,00
						0,00
	48	Rama orizontala 2M	set	1,0000	31,00	31,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,00
50	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			196,02
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,8000	28,00	50,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	37,50	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	52,00	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,02
		2. Utilaj				
51		Dulap montat pe perete ЦПН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc			780,00 0,00
	52	Dulap montat pe perete ЦПН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
52		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			26,00 0,00
	53	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,00
53		Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc			22,00 0,00
	54	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
54		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc			24,00 0,00
	55	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
55		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc			132,00 0,00
	56	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			924,00
56		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc			132,00 0,00
	57	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc			132,00 0,00
	58	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 452,00
58		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc			25,00 0,00
	59	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
59		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc			22,00 0,00
	60	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
60		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc			22,00
						0,00
	61	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
61		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc			25,00
						0,00
	62	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
62		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc			28,00
						0,00
	63	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,00
63		Contact electromagnet modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc			89,95
						0,00
	64	Contact electromagnet modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	89,95	89,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,95
64		Contact aduagator INO-NC de tip ДКП32-11	buc			16,80
						0,00
	65	Contact aduagator INO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,80
65		Declansator independent de tip PH47	buc			114,00
						0,00
	66	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
66		Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc			210,00
						0,00
	661	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
67		Post de comanda 2 butoane КП1102	buc			415,00
						0,00
	67	Post de comanda 2 butoane КП1102	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
68		Buton ABLF-22 verde	buc			105,00
						0,00
	68	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
69		Buton ABLF-22 rosu	buc			105,00
						0,00
	69	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 86 984,04 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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				
		1.1. Semnalizare incendiu				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, СИГНАЛ-10, C2000-БИ, C2000-СП-1)	buc	4,0000	32,64 31,36	130,56 125,44
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП 114-5-А2)	buc	5,0000	67,28 56,00	336,41 280,00
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИП 212-3СУ)	buc	22,0000	65,49 56,00	1 440,79 1 232,00
4	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor ИПР	buc	2,0000	31,40 28,00	62,79 56,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc	4,0000	317,60 308,00	1 270,38 1 232,00
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	237,05 224,00	237,05 224,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc	2,0000	137,78 57,68	275,56 115,36
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	174,09 66,36	174,09 66,36
9	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	149,23 140,00	149,23 140,00
10	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	3,3900	229,91 157,08	779,38 532,50
11		Cablu КПСВВнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m	300,0000	14,20 0,00	4 260,00 0,00
12		Cablu ШВВПнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m	35,0000	8,85 0,00	309,75 0,00
13		Cablu interfata RS485, КПСВЭВнг-FRLS 1x2x0.75	m	2,0000	16,88 0,00	33,76 0,00
14		Cablu КСПЭВнг(A)-FRLS-2x2x0.50	m	2,0000	11,30 0,00	22,60 0,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m	1,7000	1 607,12 456,12	2 732,10 775,40
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,7000	1 129,41 534,80	1 920,00 909,16
17		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	170,0000	12,00 0,00	2 040,00 0,00
18	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m	2,0000	88,80 40,60	177,59 81,20
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,1000	2 006,70 823,20	200,67 82,32
20		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	10,0000	21,55 0,00	215,50 0,00
21	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	10,0000	32,64	326,40

1	2	3	4	5	6	7	
	1	inainte de transportare (rezistenta)			31,36	313,60	
		<i>Total</i>	lei				17 094,61
		Total Semnalizare incendiu Inclusiv salariu					17 094,61 6 165,34
		1.2. Semnalizare de paza					
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, СИГНАЛ-10, C2000-БИ, C2000-СП-1)	buc	3,0000	32,64 31,36	97,92 94,08	
23	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	237,05 224,00	237,05 224,00	
24	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc	2,0000	137,78 57,68	275,56 115,36	
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	174,09 66,36	174,09 66,36	
26	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (radiator si receptor) IS-215	buc	16,0000	149,26 140,00	2 388,10 2 240,00	
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla GBS-210	buc	14,0000	31,02 28,00	434,27 392,00	
28	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor TANE	buc	7,0000	31,40 28,00	219,77 196,00	
29	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc	2,0000	317,56 308,00	635,11 616,00	
30	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 mm ²	100 m	3,2400	229,65 157,08	744,06 508,94	
31		Cablu ШВВПнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m	20,0000	8,85 0,00	177,00 0,00	
32		Cablu interfata RS485, КПСВЭВнг-FRLS 1x2x0.75	m	2,0000	16,88 0,00	33,76 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
33		Cablu KСПБНГ(A)-FRLS-2x2x0.50	m	2,0000	11,30 0,00	22,60 0,00
34		Cablu ecranat 6x0.22 mm2	m	300,0000	16,89 0,00	5 067,00 0,00
35	08-02-390-1	Canale din masa plastica 30x25 mm	100 m	1,6500	1 614,12 456,12	2 663,30 752,60
36	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,6500	1 129,44 534,80	1 863,57 882,42
37		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	165,0000	12,00 0,00	1 980,00 0,00
38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,1000	2 006,70 823,20	200,67 82,32
39		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	10,0000	21,55 0,00	215,50 0,00
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rezistenta)	buc	10,0000	32,64 31,36	326,40 313,60
		<i>Total</i>	lei			17 755,73
		Total Semnalizare de paza Inklusiv salariu				17 755,73 6 483,68
		1.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
41	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip ELSO SIGMA/WC	buc	1,0000	525,14 155,68	525,14 155,68
42	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton	100 seturi	0,0200	3 550,00 2 142,00	71,00 42,84
43	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	237,05 224,00	237,05 224,00
44	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m	0,1000	1 607,10 456,10	160,71 45,61
45	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	0,2500	228,84 157,08	57,21 39,27
46		Cablu J-Y(St)Y 2x2x0.8 mmp	m	25,0000	41,25 0,00	1 031,25 0,00
47	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	174,09	174,09

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350			66,36	66,36
		<i>Total</i>	lei			2 256,45
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati Inklusiv salariu				2 256,45 573,76
		<i>Total</i>	lei			37 106,79
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 975,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			425,93
		<i>Total CD</i>				40 507,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 611,39
		<i>Total cu CR</i>				47 119,24
		<i>Beneficiu</i>	2 %			942,39
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				48 061,63 13 222,78
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiu				
48		Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	410,00 0,00	410,00 0,00
49		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip СИГНАЛ-10	buc	1,0000	612,22 0,00	612,22 0,00
50		Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	157,00 0,00	157,00 0,00
51		Bloc de indicatie de tip "C2000-БИ"	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
52		Avertizor de temperatura de tip ИП 114-5-A2	buc	5,0000	115,00 0,00	575,00 0,00
53		Avertizor de temperatura de tip ИП 212-3-СУ	buc	22,0000	115,00 0,00	2 530,00 0,00
54		Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc	2,0000	312,00 0,00	624,00 0,00
55		Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56		Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	3,0000	140,00 0,00	420,00 0,00
57		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
58		Acumulator 12V, 18A/h	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
59		Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	680,00 0,00	680,00 0,00
60		Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,0000	160,00 0,00	160,00 0,00
61		Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc	10,0000	160,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 633,22
		Total Semnalizare incendiu Inclusiv salariu				8 633,22
		2.2. Semnalizare de paza				
62		Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	410,00 0,00	410,00 0,00
63		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip СИГНАЛ-10	buc	1,0000	612,22 0,00	612,22 0,00
64		Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	157,00 0,00	157,00 0,00
65		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
66		Acumulator 12V, 18A/h	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
67		Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	680,00 0,00	680,00 0,00
68		Sensor de miscare IS-215	buc	16,0000	195,00 0,00	3 120,00 0,00
69		Detector geam spart GBS-210	buc	14,0000	320,00 0,00	4 480,00 0,00
70		Senzor tip TANE	buc	7,0000	250,00 0,00	1 750,00 0,00
71		Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	1,0000	140,00 0,00	140,00 0,00
72		Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc	10,0000	160,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 599,22
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				13 599,22
		2.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
74		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip ELSO SIGMA/WC	buc	1,0000	788,00 0,00	788,00 0,00
75		Buton stationar de chemare a personalului	buc	2,0000	105,00 0,00	210,00 0,00
76		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
77		Dulap montat pe perete ЦМП-1- 0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	680,00 0,00	680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 903,00
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				1 903,00
		<i>Total</i>	lei			24 135,44
		<i>Cmd</i>	1,2 %			289,63
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 425,07

		Total	lei			72 486,70
		TVA	20 %			14 497,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				86 984,04 13 222,78

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 86 984,04 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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	469,3423	28,00	13 141,58
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9000	28,00	81,20
		Total manopera				13 222,78

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,4500	32,00	110,40
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	690,0000	0,50	345,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0007	1 600,00	1,12
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,2300	82,00	18,86
5.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	42 000,00	4,20
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0004	2 500,00	1,00
7.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0007	17 500,00	12,25
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0071	14 500,00	102,95
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	31 000,00	0,00
10.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0016	25 000,00	40,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0030	25 000,00	75,00
12.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	78,00	5,46
13.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,6680	37,50	62,55
14.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	25,80	0,70
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0529	12,00	0,64
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8400	32,00	26,88
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,1000	15,00	226,50

18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,3700	12,00	520,44
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1412	15,00	2,12
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,3700	15,00	650,55
21.	1019852	Vopsea	kg	0,1976	45,00	8,89
22.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x40 mm	m	180,0000	7,15	1 287,00
23.	110-033323	Canale din masa plastica (complet) 30x25 mm	m	165,0000	7,22	1 191,30
24.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	10 200,00	31,62
25.	112	Cablu КПСБВНГ(А)-FRLS-1x2x0.75	m	300,0000	14,20	4 260,00
26.	113	Cablu ШВВПНГ(А)-FRLS-1x2x0.75	m	55,0000	8,85	486,75
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,6700	58,00	38,86
28.	114	Cablu interfata RS485, КПСБЭВНГ-FRLS 1x2x0.75	m	4,0000	16,88	67,52
29.	115	Cablu КСПЭВНГ(А)-FRLS-2x2x0.50	m	2,0000	11,30	22,60
30.	171	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	335,0000	12,00	4 020,00
31.	20	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	20,0000	21,55	431,00
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2840	6,80	1,93
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6620	20,20	13,37
34.	2521216701000	Teava din otel	m	2,0000	26,80	53,60
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
36.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1440	14,88	2,14
37.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,6000	42,00	25,20
38.	33	Cablu КСПВНГ(А)-FRLS-2x2x0.50	m	2,0000	11,30	22,60
39.	34	Cablu ecranat 6x0.22 mm2	m	300,0000	16,89	5 067,00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0703	812,00	57,09
41.	4110006	Apa distilata	kg	11,2000	22,00	246,40
42.	46	Cablu J-Y(St)Y 2x2x0.8 mmp	m	25,0000	41,25	1 031,25
43.	48	Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	2,0000	410,00	820,00
44.	49	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip СИГНАЛ-10	buc	2,0000	612,22	1 224,44
45.	50	Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	2,0000	157,00	314,00
46.	5009030	Flanse	10 buc	3,3500	16,00	53,60
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,1328	12,00	25,59
48.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,7080	15,00	85,62
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	83,9360	3,00	251,80
50.	5009070	Racordari	10 buc	6,7000	22,00	147,40
51.	5009090	Profil de montaj	buc	1,6750	15,50	25,97
52.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0412	80,00	3,30
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3440	15,00	5,16
54.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0326	16,88	0,56
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1376	30,00	4,12
56.	5079001	Conductor	m	0,8000	8,50	6,80
57.	51	Bloc de indicatie de tip "C2000-БИ"	buc	1,0000	215,00	215,00
58.	52	Avertizor de temperatura de tip ИП 114-5-A2	buc	5,0000	115,00	575,00
59.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	45 000,00	9,00
60.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,5290	24,00	12,70
61.	53	Avertizor de temperatura de tip ИП 212-3-	buc	22,0000	115,00	2 530,00

		CY				
62.	54	Avertizor de incendiu manual ИПП-3СУ	buc	2,0000	312,00	624,00
63.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0040	16 000,00	64,00
64.	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	1,1008	25,00	27,52
65.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	32,00	0,48
66.	55	Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	2,0000	185,00	370,00
67.	56	Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	4,0000	140,00	560,00
68.	57	Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	3,0000	225,00	675,00
69.	58	Acumulator 12V, 18A/h	buc	4,0000	120,00	480,00
70.	59	Dulap montat pe perete ШМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	3,0000	680,00	2 040,00
71.	60	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	160,00	160,00
72.	61	Radioemitor de tip ATS-100	buc	20,0000	160,00	3 200,00
73.	68	Sensor de miscare IS-215	buc	16,0000	195,00	3 120,00
74.	69	Detector geam spart GBS-210	buc	14,0000	320,00	4 480,00
75.	70	Senzor tip TANE	buc	7,0000	250,00	1 750,00
76.	74	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip ELSO SIGMA/WC	buc	1,0000	788,00	788,00
77.	75	Buton stationar de chemare a personalului	buc	2,0000	105,00	210,00
		Total materiale de construcții				45 431,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9213	160,00	147,40
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	150,00	327,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,8240	12,00	21,88
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5620	58,00	148,60
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	45,00	29,70
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	120,00	79,20
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	20,9760	15,00	314,64
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,3660	35,00	292,81
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,8250	35,00	1 078,87
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9213	160,00	147,40
		Total utilaje de construcții				2 587,50

Total	lei	72 486,70
TVA	20 %	14 497,34

Total deviz:

86 984,04

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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				
		1.1. Semnalizare incendiu				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, Сигнал-10, C2000-БИ, C2000-СП-1)	buc			32,64 31,36
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,56
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП 114-5-A2)	buc			67,28 56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	12,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	24,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	35,00	6,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,41
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИП 212-3СУ)	buc			65,49 56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 600,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	24,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,79
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor ИПП	buc			31,40 28,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	82,00	0,82
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,88	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,79
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc			317,60 308,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,0000	28,00	308,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	12,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	24,00	0,48
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 270,38
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			237,05
						224,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,05
7	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc			137,78
						57,68
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,68
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	2 500,00	0,25
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	16 000,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,56
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			174,09
						66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,09
9	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			149,23
						140,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	28,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0070	24,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,23
10	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			229,91
						157,08
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	11,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	160,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779,38
11		Cablu КПСБВНГ(A)-FRLS-1x2x0.75	m			14,20
						0,00
	112	Cablu КПСБВНГ(A)-FRLS-1x2x0.75	m	1,0000	14,20	14,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 260,00
12		Cablu ШИВВИНГ(A)-FRLS-1x2x0.75	m			8,85
						0,00
	113	Cablu ШИВВИНГ(A)-FRLS-1x2x0.75	m	1,0000	8,85	8,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,75
13		Cablu interfata RS485, КПСБЭВНГ-FRLS 1x2x0.75	m			16,88
						0,00
	114	Cablu interfata RS485, КПСБЭВНГ-FRLS 1x2x0.75	m	1,0000	16,88	16,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,76
14		Cablu КСПЭВНГ(A)-FRLS-2x2x0.50	m			11,30
						0,00
	115	Cablu КСПЭВНГ(A)-FRLS-2x2x0.50	m	1,0000	11,30	11,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,60
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m			1 607,12
						456,12
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,12
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x40 mm	m	100,0000	7,15	715,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 732,10
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 129,41
						534,80
	1	Muncitor	h-om	19,1000	28,00	534,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	58,00	11,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	812,00	17,05
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	16,00	16,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	22,00	44,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,50	7,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
17		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m			12,00
						0,00
	171	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,00
18	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m			88,80
						40,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	28,00	40,60
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	26,80	26,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	6,80	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3310	20,20	6,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	14,88	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,88	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	42,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,59
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 006,70 823,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	28,00	823,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	160,00	174,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,00	109,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	58,00	125,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	160,00	174,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,67
20		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m			21,55 0,00
	20	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	1,0000	21,55	21,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,50
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rezistenta)	buc			32,64 31,36
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,40
		1.2. Semnalizare de paza				
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, Сигнал-10, C2000-БИ, C2000-СП-1)	buc			32,64 31,36
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,92
23	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			237,05 224,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,05
24	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc			137,78 57,68
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,68
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	2 500,00	0,25
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	16 000,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,56
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			174,09 66,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,09
26	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (radiator si receptor) IS-215	buc			149,26
						140,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	28,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0070	24,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 388,10
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla GBS-210	buc			31,02
						28,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	82,00	0,82
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	17 500,00	0,88
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,88	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,27
28	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor TANE	buc			31,40
						28,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	82,00	0,82
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,88	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,77
29	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc			317,56
						308,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	28,00	308,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	12,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	24,00	0,48
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,11
30	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			229,65
						157,08
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	10,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			744,06
31		Cablu IIIБВIIИг(A)-FRLS-1x2x0.75	m			8,85
						0,00
	113	Cablu IIIБВIIИг(A)-FRLS-1x2x0.75	m	1,0000	8,85	8,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,00
32		Cablu interfata RS485, КIICBЭBИг-FRLS 1x2x0.75	m			16,88
						0,00
	114	Cablu interfata RS485, КIICBЭBИг-FRLS 1x2x0.75	m	1,0000	16,88	16,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,76
33		Cablu KCIIBИг(A)-FRLS-2x2x0.50	m			11,30
						0,00
	33	Cablu KCIIBИг(A)-FRLS-2x2x0.50	m	1,0000	11,30	11,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,60
34		Cablu ecranat 6x0.22 mm2	m			16,89
						0,00
	34	Cablu ecranat 6x0.22 mm2	m	1,0000	16,89	16,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 067,00
35	08-02-390-1	Canale din masa plastica 30x25 mm	100 m			1 614,12
						456,12
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,12
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-033323	Canale din masa plastica (complet) 30x25 mm	m	100,0000	7,22	722,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 663,30
36	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 129,44
						534,80
	1	Muncitor	h-om	19,1000	28,00	534,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	58,00	11,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	812,00	17,03
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	16,00	16,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	22,00	44,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,50	7,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863,57
37		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m			12,00
						0,00
	171	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 006,70
						823,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	28,00	823,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	160,00	174,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,00	109,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	58,00	125,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	160,00	174,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,67
39		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m			21,55
						0,00
	20	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	1,0000	21,55	21,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,50
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rezistenta)	buc			32,64
						31,36
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,40
		1.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
41	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip ELISO SIGMA/WC	buc			525,14
						155,68
	1	Muncitor	h-om	5,5600	28,00	155,68
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	42 000,00	4,20
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	78,00	5,46
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	25,80	0,70
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	10 200,00	31,62
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	32,00	0,48
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	150,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,14
42	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton	100 seturi			3 550,00
						2 142,00
	1	Muncitor	h-om	76,5000	28,00	2 142,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	15,00	46,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	15,00	153,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	80,00	165,00
	5079001	Conductor	m	40,0000	8,50	340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	19,2000	35,00	672,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,00
43	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			237,05
						224,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,05
44	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m			1 607,10
						456,10
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,10
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x40 mm	m	100,0000	7,15	715,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,71
45	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 mm ²	100 m			228,84 157,08
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,21
46		Cablu J-Y(St)Y 2x2x0.8 mmp	m			41,25 0,00
	46	Cablu J-Y(St)Y 2x2x0.8 mmp	m	1,0000	41,25	41,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 031,25
47	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			174,09 66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,09
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiu				
48		Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc			410,00 0,00
	48	Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
49		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc			612,22 0,00
	49	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc	1,0000	612,22	612,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,22
50		Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc			157,00 0,00
	50	Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	157,00	157,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Bloc de indicatie de tip "C2000-БИ"	buc			215,00 0,00
	51	Bloc de indicatie de tip "C2000-БИ"	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
52		Avertizor de temperatura de tip ИП 114-5-A2	buc			115,00 0,00
	52	Avertizor de temperatura de tip ИП 114-5-A2	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,00
53		Avertizor de temperatura de tip ИП 212-3-СУ	buc			115,00 0,00
	53	Avertizor de temperatura de tip ИП 212-3-СУ	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,00
54		Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc			312,00 0,00
	54	Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc	1,0000	312,00	312,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,00
55		Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc			185,00 0,00
	55	Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
56		Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc			140,00 0,00
	56	Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
57		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc			225,00 0,00
	57	Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
58		Acumulator 12V, 18A/h	buc			120,00 0,00
	58	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
59		Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc			680,00 0,00
	59	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00
60		Radioemitor de tip ATS-100	buc			160,00 0,00
	60	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
61		Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc			160,00 0,00
	61	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
		2.2. Semnalizare de paza				
62		Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc			410,00 0,00
	48	Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	410,00	410,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
63		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip Сигнал-10	buc			612,22
						0,00
	49	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip Сигнал-10	buc	1,0000	612,22	612,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,22
64		Bloc releu I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc			157,00
						0,00
	50	Bloc releu I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	157,00	157,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,00
65		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc			225,00
						0,00
	57	Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
66		Асumulator 12V, 18A/h	buc			120,00
						0,00
	58	Асumulator 12V, 18A/h	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
67		Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc			680,00
						0,00
	59	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00
68		Sensor de miscare IS-215	buc			195,00
						0,00
	68	Sensor de miscare IS-215	buc	1,0000	195,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 120,00
69		Detector geam spart GBS-210	buc			320,00
						0,00
	69	Detector geam spart GBS-210	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 480,00
70		Senzor tip TANE	buc			250,00
						0,00
	70	Senzor tip TANE	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
71		Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc			140,00
						0,00
	56	Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
72		Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc			185,00
						0,00
	55	Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
73		Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc			160,00
						0,00
	61	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
		2.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
74		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip ELSO SIGMA/WC	buc			788,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	74	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip ELISO SIGMA/WC	buc	1,0000	788,00	788,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,00
75		Buton stationar de chemare a personalului	buc			105,00
						0,00
	75	Buton stationar de chemare a personalului	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
76		Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc			225,00
						0,00
	57	Bloc de alimentare de rezerva U=12V, de tip РИП-12	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
77		Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛЗ, IP31	buc			680,00
						0,00
	59	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 86 262,56 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 15U)	buc	1,0000	189,44 140,00	189,44 140,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polite, organizator cablu, filtru electric 5 prize, UPS, impamintare TE)	buc	14,0000	32,64 31,36	456,96 439,04
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	23,0000	319,51 188,72	7 348,73 4 340,56
4		Cablu UTP5e 4x2x0.51 mmp	m	2 300,0000	1,92 0,00	4 416,00 0,00
5	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	13,0000	1 326,70 534,80	17 247,16 6 952,40
6		Teava PVC gofrata U-PVC,	m	1 300,0000	6,20	8 060,00

1	2	3	4	5	6	7
		750N, d=20 mm			0,00	0,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	1,0000	1 038,92 456,12	1 038,92 456,12
8	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m	5,0000	90,60 40,60	452,99 203,00
9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	3,0000	19,20 14,00	57,60 42,00
10		Cutie de distributie Y210	buc	3,0000	140,00 0,00	420,00 0,00
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	1,3400	86,80 86,80	116,31 116,31
12		Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	4,0000	16,00 0,00	64,00 0,00
13		Patch cord cat. 5e L=0.250 m	buc	65,0000	15,00 0,00	975,00 0,00
14		Patch cord cat. 5e L=1.5 m	buc	65,0000	11,00 0,00	715,00 0,00
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	51,0000	29,25 28,00	1 491,85 1 428,00
16		Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	8,0000	58,00 0,00	464,00 0,00
17		Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	7,0000	68,00 0,00	476,00 0,00
18		Priza pop-up 2xRJ-45 cat. 5e	buc	15,0000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
19		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	13,0000	68,00 0,00	884,00 0,00
20	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	15,0000	81,34 30,52	1 220,05 457,80
21		Minicoloana instalata in pardosea pentru 2 locuri, inclusiv suportul	set	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
22		Minicoloana instalata in pardosea pentru 3 locuri, inclusiv suportul	set	13,0000	165,00 0,00	2 145,00 0,00	
23		Rama orizontala 2M	set	2,0000	45,00 0,00	90,00 0,00	
24		Rama orizontala 3M	set	13,0000	62,00 0,00	806,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				50 620,01
		<i>CASM</i>	22,5 %				3 279,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %				670,03
		<i>Total CD</i>					54 569,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %				7 287,62
		<i>Total cu CR</i>					61 857,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %				1 237,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu					63 094,23 14 575,23
		2. Utilaj					
25		Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla, cu lacat	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00	
26		Panou de ventilare pentru montare in dulap 1U	buc	1,0000	1 210,00 0,00	1 210,00 0,00	
27		19" optical patch panel, 4 porturi	buc	1,0000	688,00 0,00	688,00 0,00	
28		Router 4 port Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	410,00 0,00	410,00 0,00	
29		Comutator Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100 mbit/s	buc	3,0000	610,00 0,00	1 830,00 0,00	
30		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	3,0000	327,00 0,00	981,00 0,00	
31		Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	2,0000	655,00 0,00	1 310,00 0,00	
32		SMART UPS	buc	1,0000	978,00 0,00	978,00 0,00	
33		Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			8 687,00
		Cmd	1,2 %			104,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 791,24

		Total	lei			71 885,47
		TVA	20 %			14 377,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				86 262,56
						14 575,23

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 86 262,56 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	513,2940	28,00	14 372,23
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2500	28,00	203,00
		Total manopera				14 575,23

Materiale:

1.	10	Cutie de distributie Y210	buc	3,0000	140,00	420,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	78 000,00	15,60
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	78 000,00	0,00
6.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	16 200,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0273	12 300,00	335,79
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	16 200,00	0,00
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0006	35 000,00	21,00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1020	78,00	7,96
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0138	85 000,00	1 173,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2800	32,00	8,96
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,1100	65,00	7,15
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	158,6000	24,00	3 806,40
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	158,6000	15,00	2 379,00
16.	1019852	Vopsea	kg	0,4600	45,00	20,70
17.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,0000	6,80	6,80
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	15,00	3,00
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	35 000,00	7,00
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,6000	48,00	124,80
21.	13	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	4,0000	16,00	64,00
22.	14	Patch cord cat. 5e L=0.250 m	buc	65,0000	15,00	975,00
23.	141	Patch cord cat. 5e L=01.5 m	buc	65,0000	11,00	715,00
24.	15	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	7,0000	68,00	476,00
25.	151	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	8,0000	58,00	464,00
26.	16	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	13,0000	68,00	884,00
27.	168	Priza pop-up 2xRJ-45 cat. 5e	buc	15,0000	75,00	1 125,00
28.	21	Minicoloana instalata in pardosea pentru 2 locuri, inclusiv suportul	set	2,0000	180,00	360,00
29.	22	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	3,0000	327,00	981,00
30.	22	Minicoloana instalata in pardosea pentru 3 locuri, inclusiv suportul	set	13,0000	165,00	2 145,00
31.	23	Rama orizontala 2M	set	2,0000	45,00	90,00
32.	24	Rama orizontala 3M	set	13,0000	62,00	806,00
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7100	6,80	4,83
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6550	20,20	33,43
35.	25	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	2,0000	655,00	1 310,00
36.	251	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla, cu lacat	buc	1,0000	980,00	980,00
37.	2521216701000	Teava din otel	m	5,0000	28,60	143,00
38.	26	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	2,0000	150,00	300,00
39.	261	Panou de ventilare pentru montare in dulap 1U	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
40.	271	19" optical patch panel, 4 porturi	buc	1,0000	688,00	688,00
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0250	14,88	0,37
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3600	14,88	5,36
43.	281	Router 4 port Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	410,00	410,00
44.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,5000	42,00	63,00
45.	291	Comutator Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100 mbit/s	buc	3,0000	610,00	1 830,00

46.	32	SMART UPS	buc	1,0000	978,00	978,00
47.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2730	825,00	225,22
48.	41	Cablu UTP5e 4x2x0.51 mm	m	2 300,0000	1,92	4 416,00
49.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,6120	1,89	1,16
50.	5	Masa utilajului	t	0,0626	8 500,00	532,10
51.	5009030	Flanse	10 buc	13,0000	15,00	195,00
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,1300	24,00	171,12
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	18,4000	25,00	460,00
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	280,6000	3,00	841,80
55.	5009070	Racordari	10 buc	26,0000	52,00	1 352,00
56.	5009090	Profil de montaj	buc	6,5000	12,50	81,25
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,1500	15,00	17,25
58.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	16,00	0,80
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4600	25,00	11,50
60.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,1000	24,00	2,40
61.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,1020	24,00	2,45
62.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,7360	45,00	168,12
63.	7	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1 300,0000	6,20	8 060,00
Total materiale de construcții						42 188,32

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9180	160,00	306,88
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,4000	120,00	288,00
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	44,3000	35,00	1 550,50
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9180	160,00	306,88
Total utilaje de construcții						2 543,46

Total	lei	71 885,47
TVA	20 %	14 377,09

Total deviz:

86 262,56

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Construirea (modulara) Sectorului de
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu**

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	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 15U)	buc			189,44 140,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	28,00	140,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	78 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	65,00	0,52
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	15,00	3,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	8 500,00	42,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	16,00	0,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	24,00	2,40
	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	45,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,44
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polite, organizator cablu, filtru electric 5 prize, UPS, impamintare TE)	buc			32,64 31,36
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,96
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			319,51 188,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	28,00	188,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	85 000,00	51,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	24,00	7,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 348,73
4		Cablu UTP5e 4x2x0.51 mmp	m			1,92 0,00
	41	Cablu UTP5e 4x2x0.51 mmp	m	1,0000	1,92	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 416,00
5	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 326,70 534,80
	1	Muncitor	h-om	19,1000	28,00	534,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 300,00	25,83

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	24,00	292,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	48,00	9,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	825,00	17,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	52,00	104,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 247,16
6		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			6,20
						0,00
	7	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 060,00
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m			1 038,92
						456,12
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,12
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,0000	6,80	6,80
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 038,92
8	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m			90,60
						40,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	28,00	40,60
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	28,60	28,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	6,80	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	20,20	6,69
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	14,88	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,88	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	42,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,99
9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			19,20
						14,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	28,00	14,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	78 000,00	5,20
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	16 200,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	16 200,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,60
10		Cutie de distributie Y210	buc			140,00
						0,00
	10	Cutie de distributie Y210	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
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			86,80
						86,80
	1	Muncitor	h-om	3,1000	28,00	86,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,31
12		Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc			16,00
						0,00
	13	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
13		Patch cord cat. 5e L=0.250 m	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14	Patch cord cat. 5e L=0.250 m	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,00
14		Patch cord cat. 5e L=1.5 m	buc			11,00
						0,00
	141	Patch cord cat. 5e L=01.5 m	buc	1,0000	11,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			29,25
						28,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	78,00	0,16
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	65,00	0,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,89	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	8 500,00	0,85
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	24,00	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 491,85
16		Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc			58,00
						0,00
	151	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
17		Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc			68,00
						0,00
	15	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,00
18		Priza pop-up 2xRJ-45 cat. 5e	buc			75,00
						0,00
	168	Priza pop-up 2xRJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,00
19		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc			68,00
						0,00
	16	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,00
20	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			81,34
						30,52
	1	Muncitor	h-om	1,0900	28,00	30,52
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	35 000,00	1,40
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,00001	35 000,00	0,47
	5	Masa utilajului	t	0,0035	8 500,00	29,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	120,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,05
21		Minicoloana instalata in pardosea pentru 2 locuri, inclusiv suportul	set			180,00
						0,00
	21	Minicoloana instalata in pardosea pentru 2 locuri, inclusiv suportul	set	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
22		Minicoloana instalata in pardosea pentru 3 locuri, inclusiv suportul	set			165,00
						0,00
	22	Minicoloana instalata in pardosea pentru 3 locuri, inclusiv suportul	set	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 145,00
23		Rama orizontala 2M	set			45,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23	Rama orizontala 2M	set	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
24		Rama orizontala 3M	set			62,00
						0,00
	24	Rama orizontala 3M	set	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,00
		2. Utilaj				
25		Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla, cu lacat	buc			980,00
						0,00
	251	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla, cu lacat	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
26		Panou de ventilare pentru montare in dulap 1U	buc			1 210,00
						0,00
	261	Panou de ventilare pentru montare in dulap 1U	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 210,00
27		19" optical patch panel, 4 porturi	buc			688,00
						0,00
	271	19" optical patch panel, 4 porturi	buc	1,0000	688,00	688,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,00
28		Router 4 port Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			410,00
						0,00
	281	Router 4 port Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
29		Comutator Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100 mbit/s	buc			610,00
						0,00
	291	Comutator Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100 mbit/s	buc	1,0000	610,00	610,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 830,00
30		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			327,00
						0,00
	22	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	327,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,00
31		Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc			655,00
						0,00
	25	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	1,0000	655,00	655,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 310,00
32		SMART UPS	buc			978,00
						0,00
	32	SMART UPS	buc	1,0000	978,00	978,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,00
33		Set de impamintare TE 483x25 mm	buc			150,00
						0,00
	26	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

Investitor

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/04-2017-5-SAC)**

Valoarea de deviz 69 292,67 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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. Fundatii				
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	4,0000	36,96 36,96	147,84 147,84
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,6900	31,08 31,08	145,77 145,77
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,6900	29,12 0,00	136,58 0,00
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5200	376,31 27,71	195,68 14,41
5	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	10,0800	57,91 29,40	583,70 296,35
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	12,9600	13,37 2,21	173,31 28,67

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
7	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	32,0000	12,92 1,76	413,59 56,44
8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	38,28 5,88	918,63 141,12
9	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,4000	970,85 159,60	2 330,03 383,04
10	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	1,1600	8,68 8,68	10,07 10,07
11	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	1,1600	22,10 21,00	25,64 24,36
		<i>Total</i>	lei			5 080,84
		Total Fundatii Inclusiv salariu				5 080,84 1 248,07
		2. Carcasa si acoperisul				
12	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	0,0400	1 137,00 252,00	45,48 10,08
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe	t	1,2100	26 743,97 1 120,00	32 360,20 1 355,20

1	2	3	4	5	6	7
		santier, in structura constructiei usoare				
14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16 K=0,5000	buc	16,0000	29,83 12,74	477,23 203,84
15	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	1,2100	894,93 203,84	1 082,86 246,65
16	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	1,2800	57,87 29,40	74,07 37,63
17	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1600	970,81 159,56	155,33 25,53
18	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, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	55,0000	204,72 33,60	11 259,69 1 848,00
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0300	m	6,5000	192,68 8,40	1 252,41 54,60
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	6,0000	181,03 9,80	1 086,20 58,80

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Total</i>	lei				47 793,47
		Total Carcasa si acoperisul Inclusiv salariu					47 793,47 3 840,33

		Total	lei				52 874,31
		CASM	22,5 %				1 144,89
		Cheltuieli de transport	2 %				943,56
		Total CD					54 962,76
		Cheltuieli de regie	3 %				1 648,89
		Total cu CR					56 611,65
		Beneficiu de deviz	2 %				1 132,24
		Total cu B					57 743,89
		TVA	20 %				11 548,78
		Total deviz: Inclusiv salariu					69 292,67 <hr/> 5 088,40

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/04-2017-5-SAC)**

Valoarea de deviz 69 292,67 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 3-1:					

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,8920	28,00	388,97
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,8600	28,00	80,08
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,7920	28,00	302,18
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,8088	28,00	246,65
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2400	28,00	6,72
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	64,5500	28,00	1 807,40
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	48,9900	28,00	1 371,72
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,5600	28,00	127,68
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2303	28,00	342,45
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,8058	28,00	414,55
		Total manopera				5 088,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3600	3,00	1,08
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5980	220,00	131,56
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,7799	230,00	409,38
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,9358	165,00	319,40
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0542	165,00	8,94
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4550	6,00	14,73
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0056	3 100,00	17,36
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0398	3 100,00	123,38
9.	2010237318750	Distantieri	buc	6,7440	1,00	6,74
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0224	142,00	145,18
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,8000	15,60	12,48
12.	2320166200676	White spirit	kg	3,6300	6,80	24,68
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3632	8,70	11,86
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1210	6,80	0,82
15.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	12,00	36,72
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0786	20,20	1,59
17.	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115, RAL5015	kg	14,5200	48,00	696,96
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0640	11,30	0,72
19.	24302261008141	Grund anticoroziv GF-021	kg	7,2600	12,60	91,48
20.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,1600	62,00	9,92
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,7750	28,00	161,70
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0164	12,00	12,20
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,8000	1,40	22,12
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	717,1584	1,60	1 147,46
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,3390	35,00	46,86
26.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,4800	6,00	2,88
27.	2710403642001	Tabla zincata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015	m2	66,4125	116,00	7 703,85
28.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,6500	22,00	762,30
29.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	6,4260	85,00	546,21
30.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=100 mm	m	7,0297	85,00	597,52
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,2840	10,60	140,81
32.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	32,8000	10,60	347,68

33.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	18,7688	10,60	198,95
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2400	14,88	3,57
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5680	14,60	8,29
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4496	14,60	6,56
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,4200	32,00	77,44
38.	2775276309886a	Confectii metalice inglobate in beton - (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	32,00	768,00
39.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 234,2000	25,00	30 855,00
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9088	19,50	17,72
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1200	37,50	4,50
42.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5445	37,50	20,42
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,8650	1,10	8,65
44.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	16,3200	1,10	17,95
45.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	65,00	99,45
46.	2874115837745	Suruburi	buc	66,9500	1,10	73,64
47.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	288,7500	0,89	256,99
48.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,8650	0,60	4,72
49.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	16,3200	0,50	8,16
50.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,8650	0,80	6,29
51.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	32,6400	1,00	32,64
52.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,7500	1,10	317,62
53.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,1995	15,00	32,99
54.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,3390	32,00	42,85
55.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	55,00	168,30
56.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	48,00	73,44
57.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	52,00	79,56
58.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,3390	52,00	69,63
59.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	9,3730	38,00	356,17
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7365	1,89	1,39
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1160	11,00	1,28
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7683	11,00	8,45
63.	4100126202818	Apa	m3	0,0520	11,00	0,57
		Total materiale de constructii				47 177,76

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2184	150,00	32,76
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1092	150,00	16,38
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1200	45,00	50,40
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4300	8,50	12,15
5.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,1200	120,00	134,40
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5360	35,00	53,76
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,8320	28,00	23,30
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2055	160,00	32,88
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6400	180,00	115,20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8536	160,00	136,58
		Total utilaje de constructii				608,15

Total	lei	52 874,31
--------------	------------	------------------

CASM	22,5 %	1 144,89
Cheltuieli de transport	2 %	943,56
Total CD		54 962,76
Cheltuieli de regie	3 %	1 648,89
Total cu CR		56 611,65
Beneficiu de deviz	2 %	1 132,24
Total cu B		57 743,89
TVA	20 %	11 548,78
Total deviz:		69 292,67

Intocmit "Con Pro Design" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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. Fundatii				
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			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,3200	28,00	36,96 147,84
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			31,08 31,08
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,1100	28,00	31,08 145,77
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1820	160,00	29,12 136,58
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			376,31

1	2	3	4	5	6	7
						27,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,71
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,68
5	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			57,91 29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	142,00	12,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,70
6	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,37 2,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	28,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,31
7	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,92 1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	28,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,59
8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg			38,28 5,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886a	Confectii metalice inglobate in beton - (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			918,63
9	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			970,85 159,60
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	28,00	148,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,60	448,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	11,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 330,03
10	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			8,68
						8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,07
11	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			22,10
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	28,00	21,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,64
		2. Carcasa si acoperisul				
12	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			1 137,00
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	28,00	226,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	28,00	25,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,40	553,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	165,00	223,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	11,00	4,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	160,00	96,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	28,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,48
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			26 743,97
						1 120,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	28,00	980,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	28,00	140,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	37,50	16,88
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,10	7,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,80	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	20,20	1,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	6,80	0,68
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	32,00	64,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,89	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	160,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 360,20
14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16 K=0,5000	buc			29,83
						12,74
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8300	28,00	11,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	1,12
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,0200	0,50	0,51
	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,10	1,12
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,0400	1,00	2,04
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	6,00	0,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,60	0,78
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0040	11,30	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	6,00	0,24
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			477,23
15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			894,93

1	2	3	4	5	6	7
		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				203,84
	7141020013400	Vopstor industrial	h-om	7,2800	28,00	203,84
	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115, RAL5015	kg	12,0000	48,00	576,00
	24302261008141	Grund anticoroziv GF-021	kg	6,0000	12,60	75,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	12,00	10,08
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	6,80	20,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	6,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 082,86
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			57,87 29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	142,00	12,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,07
17	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			970,81 159,56
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	28,00	148,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,60	448,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	11,00	3,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,33
18	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, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			204,72 33,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	28,00	30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2710403642001	Tabla zincata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015	m2	1,1500	116,00	140,07
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,00	13,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,77
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,89	4,67
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,60	3,62
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,50	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 259,69
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0300	m			192,68 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,00	8,40
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93

1	2	3	4	5	6	7
		D=100 mm				
	2875276311231	Cirlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,80
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	52,00	10,71
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	32,00	6,59
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,41
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			181,03
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,00	9,80
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	1,0500	85,00	91,04
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	55,00	28,05
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,58
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	48,00	12,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 086,20

APROBAT:

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/04-2017-0-AEE)

Valoarea de deviz 120 717,11 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	6,0000	15,12 15,12	90,72 90,72
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	72,0000	36,96 36,96	2 661,12 2 661,12
3	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	89,0000	53,27 5,10	4 740,76 453,54
4	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 25 mm.	m	26,0000	34,47 5,10	896,32 132,50
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	3,8000	1 582,84 185,64	6 014,79 705,43
6		Nisip amenajari	m3	24,0000	210,00 0,00	5 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	2,6500	1 369,48 182,28	3 629,12 483,04
8		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 703,0000	4,20 0,00	7 152,60 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	48,0000	28,26 27,16	1 356,48 1 303,68
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,6000	322,68 32,20	193,61 19,32
11	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	1,8000	407,89 32,20	734,20 57,96
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0100	8 860,00 0,00	88,60 0,00
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,0000	188,92 4,48	1 133,55 26,88
14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,0000	123,00 3,36	737,97 20,16
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	44,0000	31,08 31,08	1 367,52 1 367,52
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	44,0000	10,28 0,00	452,23 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2700	103,00 10,07	27,81 2,72
18	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	m3	0,4000	36,95 36,95	14,78 14,78

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
19	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	93,4200	19,48 3,36	1 819,42 313,89
20	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	0,1000	787,50 299,60	78,75 29,96
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,4000	1 142,37 123,20	456,95 49,28
22	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 - 3 buc	t	0,1080	128 438,61 815,37	13 871,37 88,06
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,0000	334,80 95,48	669,60 190,96
24		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	2,0000	115,00 0,00	230,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 458,27
		<i>CASM</i>		22,5 %		1 802,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2 %		697,96
		<i>Total CD</i>				55 958,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3 %		1 678,77
		<i>Total cu CR</i>				57 637,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>		2 %		1 152,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				58 790,35 8 011,52

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
25	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	46,41 32,76	139,24 98,28
26	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	1,0000	289,80 116,76	289,80 116,76
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	177,89 66,36	177,89 66,36
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc	1,0000	187,88 64,96	187,88 64,96
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	27,16 24,36	27,16 24,36
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (NSX100F)	buc	1,0000	187,88 64,96	187,88 64,96
31	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (TM100D)	buc	1,0000	59,82 31,64	59,82 31,64
32	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m	0,9300	1 137,13 649,60	1 057,53 604,13
33	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m	2,1700	665,12 260,40	1 443,31 565,07
34	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m	0,2000	3 226,45 652,40	645,29 130,48
35		Cablu АПВБШП 4x70(ож) mm2	m	330,0000	47,30 0,00	15 609,00 0,00
36	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4	buc	2,0000	82,31 66,36	164,62 132,72

1	2	3	4	5	6	7
		conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm ²				
37		Mufa terminala 4KHTΠ-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	188,25 0,00	376,50 0,00
38	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 mm ²	100 fire	0,0800	1 758,50 1 086,37	140,68 86,91
39		Papuc de cablu DL-70	buc	8,0000	1,80 0,00	14,40 0,00
40	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0400	1 979,75 823,25	79,19 32,93
41		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,0000	8,20 0,00	32,80 0,00
42	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,1000	2 459,70 464,80	245,97 46,48
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,9100	2 319,81 498,40	2 111,03 453,54
44	08-02-471-4 F	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	1 470,10 232,13	441,03 69,64
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,6500	559,73 347,20	923,56 572,88
46		Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	90,0000	18,20 0,00	1 638,00 0,00
47		Fir ΠB-1 1x1.5 mm ²	m	75,0000	9,80 0,00	735,00 0,00
48	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 mm ²	100 fire	0,1000	645,60 470,40	64,56 47,04
49		Cleme tip ЗНН-2,5	buc	10,0000	3,20	32,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	2,0000	136,02 43,68	272,05 87,36
51	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,0000	200,77 65,52	401,54 131,04
		<i>Total</i>	lei			27 497,73
		<i>CASM</i>	22,5 %			771,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			421,95
		<i>Total CD</i>				28 690,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 713,77
		<i>Total cu CR</i>				30 404,65
		<i>Beneficiu</i>	2 %			608,09
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				31 012,74 3 427,54
		3. Utilaj				
52		Siguranta ППНН-33, In=80A	set	3,0000	92,00 0,00	276,00 0,00
53		Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	68,25 0,00	409,50 0,00
54		Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБР-33, 3P, 160A	buc	1,0000	115,00 0,00	115,00 0,00
55		Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
56		Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	112,00 0,00	112,00 0,00
57		Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
58		Intrerupator automat 3P, 100A, 36kA de tip NSX	buc	1,0000	52,00 0,00	52,00 0,00
59		Microprocesor de tip TM100D, Ir=100x0.7; Isd=100x3	buc	1,0000	242,00 0,00	242,00 0,00
60		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,0000	20,00 0,00	40,00 0,00
61		Corp de iluminat LED 28.7W,	buc	2,0000	3 610,00	7 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 666,50
		<i>Cmd</i>	1,2 %			128,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 794,50

		Total	lei	100 597,59
		TVA	20 %	20 119,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		120 717,11
				11 439,06

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/04-2017-0-AEE)**

Valoarea de deviz 120 717,11 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	174,8225	28,00	4 895,03
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	28,00	44,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,7600	28,00	77,28
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6800	28,00	47,04
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,9150	28,00	389,62
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0700	28,00	29,96
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,2762	28,00	287,73
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	194,3052	28,00	5 440,54
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1092	28,00	227,06
		Total manopera				11 439,06

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 500,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	14 200,00	22,72
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8684	3,00	5,61
5.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	12 400,00	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	1 350,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0019	14 200,00	26,98
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0040	14 200,00	56,80
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0837	10 200,00	853,74
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	10 200,00	247,86
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0041	98 000,00	401,80
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6856	37,50	100,69
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0278	65,00	1,81
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,0772	32,00	98,47
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,5600	12,00	138,72
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0820	150,00	12,30
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,5600	12,00	138,72
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	10 200,00	132,60
19.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0240	36,00	0,86
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0840	78,00	6,55
21.	1019852	Vopsea	kg	1,2320	45,00	55,45
22.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	145,00	0,00
23.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,8460	1 250,00	1 057,50
24.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,5640	1 211,00	683,00
25.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0011	230,00	0,25
26.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	185,00	6,66
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7866	165,00	129,79
28.	14214022003931	pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	2,3598	230,00	542,75
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3300	6,00	1,98
30.	201-90241	Stilpi din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 3 buc	t	0,1112	121 780,57	13 542,00
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	12 500,00	112,50
32.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	93,4200	15,60	1 457,35

33.	23203226000401	Bitum	t	0,0103	8 500,00	87,55
34.	24	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	2,0000	115,00	230,00
35.	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	0,4600	48,00	22,08
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4671	45,00	21,02
37.	24302261017551	Grund GF-021	kg	0,5300	11,80	6,25
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6600	28,00	18,48
39.	25132066215001	Banda de avertizare	m	124,2000	3,50	434,70
40.	2521216710001172	Teava polietilena d=25 mm	m	26,1300	19,50	509,54
41.	2521216710001175	Teava polietilena d=75 mm	m	89,4450	38,20	3 416,80
42.	26	Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	188,25	376,50
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8684	1,40	2,62
44.	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	0,4162	915,00	380,82
45.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0960	10,60	1,02
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0660	10,60	0,70
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4671	37,50	17,52
48.	30	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,0000	8,20	32,80
49.	34	Siguranta ППНН-33, In=80A	set	3,0000	92,00	276,00
50.	35	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	68,25	409,50
51.	35	Cablu АПВБШП 4x70(ож) mm2	m	330,0000	47,30	15 609,00
52.	36	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	115,00	115,00
53.	37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	780,00	780,00
54.	38	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	112,00	112,00
55.	39	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
56.	391	Papuc de cablu DL-70	buc	8,0000	1,80	14,40
57.	4	Nisip amenajari	m3	24,0000	210,00	5 040,00
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7474	1,89	1,41
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,3568	11,00	58,92
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0406	11,00	0,45
61.	461	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	90,0000	18,20	1 638,00
62.	471	Fir ПБ-1 1x1.5 mm2	m	75,0000	9,80	735,00
63.	49	Cleme tip ЗНН-2,5	buc	10,0000	3,20	32,00
64.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,0400	11,00	22,44
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,8600	1,20	65,83
66.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	24,00	120,00
67.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0698	150,00	10,49
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0200	16,90	0,34
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2176	15,00	3,26
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1836	15,00	2,75
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0174	65,00	1,13
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2647	3,50	0,94
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	75,00	4,50
74.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0010	5 200,00	5,20
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,4830	24,00	59,59
76.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3000	8,80	2,64

77.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1090	65,00	7,07
78.	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	0,2980	45,00	13,41
79.	58	Intreupator automat 3P, 100A, 36kA de tip NSX	buc	1,0000	52,00	52,00
80.	59	Microprocesor de tip TM100D, Ir=100x0.7; Isd=100x3	buc	1,0000	242,00	242,00
81.	6	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 703,0000	4,20	7 152,60
82.	60	Intreupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,0000	20,00	40,00
83.	61	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc	2,0000	3 610,00	7 220,00
Total materiale de constructii						66 661,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	35,5842	120,00	4 270,10
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3326	250,00	83,15
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,4604	12,00	185,52
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,4604	12,00	185,52
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,3648	12,00	4,38
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,7720	150,00	865,80
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,0643	58,00	525,73
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,3316	150,00	49,74
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,4687	120,00	56,24
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1123	180,00	20,21
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,6000	30,00	138,00
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0030	350,00	1,05
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5352	450,00	240,84
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1080	230,00	24,84
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	35,00	8,40
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6200	35,00	21,70
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,6000	120,00	552,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,5124	180,00	452,23
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0552	120,00	6,63
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,1640	20,00	43,28
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	35,5842	160,00	5 693,48
25.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1998	160,00	31,97
Total utilaje de constructii						13 521,71

Total	lei	100 597,5 9
TVA	20 %	20 119,52

Total deviz:

**120 717,1
1**

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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 constructie				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			15,12 15,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	28,00	15,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,72
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			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 661,12
3	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m			53,27 5,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	28,00	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	28,00	1,71
	2521216710001175	Teava polietilena d=75 mm	m	1,0050	38,20	38,39
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 740,76
4	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 25 mm.	m			34,47 5,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	28,00	3,39

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	28,00	1,71
	252121671000117 2	Teava polietilena d=25 mm	m	1,0050	19,50	19,60
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,32
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 582,84
						185,64
	1	Muncitor	h-om	6,6300	28,00	185,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	160,00	798,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 014,79
6		Nisip amenajari	m3			210,00
						0,00
	4	Nisip amenajari	m3	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 040,00
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m			1 369,48
						182,28
	1	Muncitor	h-om	6,5100	28,00	182,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	120,00	508,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	160,00	678,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 629,12
8		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			4,20
						0,00
	6	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 152,60
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			28,26
						27,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	28,00	27,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 356,48
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			322,68
						32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,61
11	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			407,89
						32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	14214022003931	pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	1,3110	230,00	301,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,20

1	2	3	4	5	6	7
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 860,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,60
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			188,92 4,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	28,00	4,48
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 250,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,60	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 133,55
14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			123,00 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	28,00	3,36
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 211,00	113,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,60	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,97
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			31,08 31,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	28,00	31,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 367,52
16	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	180,00	10,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,23
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,00 10,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,81
18	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			36,95 36,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,78
19	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			19,48 3,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	28,00	3,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	15,60	15,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,42
20	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,	t			787,50 299,60

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	28,00	299,60
	24302261017551	Grund GF-021	kg	5,3000	11,80	62,50
	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	4,6000	48,00	220,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	6,00	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,75
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			<u>1 142,37</u> 123,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	28,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	915,00	952,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,95
22	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 - 3 buc	t			<u>128 438,61</u> 815,37
	1	Muncitor	h-om	29,1200	28,00	815,37
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	145,00	0,00
	201-90241	Stilpi din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 3 buc	t	1,0300	121 780,57	125 388,89
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	250,00	769,91
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	150,00	460,56
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	120,00	520,74
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	180,00	187,13
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	160,00	296,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 871,37
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			<u>334,80</u> 95,48
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 200,00	8,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,60
24		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc			<u>115,00</u> 0,00
	24	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
		2. Lucrari de montare				
25	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			<u>46,41</u> 32,76
	1	Muncitor	h-om	1,1700	28,00	32,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	32,00	5,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	78,00	0,39
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,20	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	65,00	0,19
	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	0,0140	45,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,24
26	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			289,80 ----- 116,76
	1	Muncitor	h-om	4,1700	28,00	116,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	65,00	0,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9590	32,00	30,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	78,00	2,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	65,00	0,32
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
	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	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	120,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	35,00	9,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	160,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,80
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			177,89 ----- 66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,89
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc			187,88 ----- 64,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	1,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	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	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,88
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			27,16
						24,36
	1	Muncitor	h-om	0,8700	28,00	24,36
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	32 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,16
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (NSX100F)	buc			187,88
						64,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	1,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	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	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,88
31	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (TM100D)	buc			59,82
						31,64
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	75,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	160,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,82
32	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m			1 137,13 649,60
	1	Muncitor	h-om	23,2000	28,00	649,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	10,69
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	98 000,00	10,54
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	3,50	0,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	120,00	139,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	12,00	64,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	12,00	64,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	160,00	185,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,53
33	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m			665,12 260,40
	1	Muncitor	h-om	9,3000	28,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 200,00	0,65
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	11,12
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	98 000,00	4,52
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	15,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	3,50	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	120,00	139,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	12,00	24,72
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	12,00	24,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	160,00	185,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 443,31
34	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВБШП 4x70 (ож))	100 m			3 226,45 652,40
	1	Muncitor	h-om	23,3000	28,00	652,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	14 200,00	21,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	98 000,00	294,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	11,00	112,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	3,50	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	120,00	142,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	12,00	64,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	12,00	64,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	150,00	1 074,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	160,00	190,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			645,29
35		Cablu АПВБШП 4x70(ож) mm2	m			47,30 0,00
	35	Cablu АПВБШП 4x70(ож) mm2	m	1,0000	47,30	47,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 609,00
36	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru	buc			82,31

1	2	3	4	5	6	7
		cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2				66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 200,00	11,36
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 350,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	3,50	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,80	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,62
37		Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50 mm	buc			188,25
						0,00
	26	Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50 mm	buc	1,0000	188,25	188,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,50
38	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			1 758,50
						1 086,37
	1	Muncitor	h-om	38,8000	28,00	1 086,37
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	12 400,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0600	65,00	3,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	32,00	177,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,20	122,37
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	150,00	22,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	65,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	3,50	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1500	65,00	9,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6000	45,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,37
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	14,3000	20,00	286,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,68
39		Papuc de cablu DL-70	buc			1,80
						0,00
	391	Papuc de cablu DL-70	buc	1,0000	1,80	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,40
40	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 979,75
						823,25
	1	Muncitor	h-om	29,4000	28,00	823,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	120,00	130,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,00	109,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	58,00	125,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	160,00	174,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,19
41		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m			8,20
						0,00
	30	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	1,0000	8,20	8,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,80
42	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 459,70 464,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	28,00	464,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	98 000,00	392,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10 200,00	1 326,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	58,00	181,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,97
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 319,81 498,40
	1	Muncitor	h-om	17,8000	28,00	498,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 200,00	7,80
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 200,00	938,18
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	98 000,00	236,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,50	67,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	58,00	417,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	160,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 111,03
44	08-02-471-4 F	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 470,10 232,13
	1	Muncitor	h-om	8,2900	28,00	232,13
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	826,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	98 000,00	196,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,50	29,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	58,00	147,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,03
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			559,73 347,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 200,00	0,86
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	11,19
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	98 000,00	5,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	3,50	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			923,56
46		Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m			18,20 0,00
	461	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m	1,0000	18,20	18,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 638,00
47		Fir ПІВ-1 1x1.5 mm2	m			9,80
	471	Fir ПІВ-1 1x1.5 mm2	m	1,0000	9,80	9,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,00
48	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			645,60
	1	Muncitor	h-om	16,8000	28,00	470,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	12 400,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,20	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	150,00	15,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	65,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	3,50	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30"	kg	0,0800	24,00	1,90
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,50
	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	45,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,56
49		Cleme tip ЗНИ-2,5	buc			3,20
	49	Cleme tip ЗНИ-2,5	buc	1,0000	3,20	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			136,02
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,05
51	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			200,77
	1	Muncitor	h-om	2,3400	28,00	65,52
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	36,00	0,43
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	16,90	0,17
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,0005	5 200,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²				
	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	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	150,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,54
		3. Utilaj				
52		Siguranta ППНИ-33, In=80A	set			92,00
						0,00
	34	Siguranta ППНИ-33, In=80A	set	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
53		Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc			68,25
						0,00
	35	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	1,0000	68,25	68,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,50
54		Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc			115,00
						0,00
	36	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,00
55		Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc			780,00
						0,00
	37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
56		Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc			112,00
						0,00
	38	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
57		Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc			1 420,00
						0,00
	39	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,00
58		Intrerupator automat 3P, 100A, 36kA de tip NSX	buc			52,00
						0,00
	58	Intrerupator automat 3P, 100A, 36kA de tip NSX	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,00
59		Microprocesor de tip TM100D, Ir=100x0.7; Isd=100x3	buc			242,00
						0,00
	59	Microprocesor de tip TM100D, Ir=100x0.7; Isd=100x3	buc	1,0000	242,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,00
60		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc			20,00
						0,00
	60	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
61		Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc			3 610,00
						0,00
	61	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux	buc	1,0000	3 610,00	3 610,00

1	2	3	4	5	6	7
		luminos 3162 Lm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 220,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2
Stramutarea liniei electrice de cablu 10kV (04/04-2017-RCE)

Valoarea de deviz 37 829,06 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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	16,9200	36,96 36,96	625,36 625,36
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.	m	43,0000	63,92 5,10	2 748,55 219,12
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,9400	1 582,84 185,64	1 487,87 174,50
4		Nisip amenajari	m3	5,7000	210,00 0,00	1 197,00 0,00
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	0,5100	1 369,47 182,27	698,43 92,96
6		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	380,0000	4,20 0,00	1 596,00 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri,	m3	11,2800	28,26	318,77

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu			27,16	306,36
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	6,4500	31,08	200,47
					31,08	200,47
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	6,4500	10,28	66,29
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 938,74
		<i>CASM</i>	22,5 %			364,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			101,12
		<i>Total CD</i>				9 404,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			282,12
		<i>Total cu CR</i>				9 686,20
		<i>Beneficiu</i>	2 %			193,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 879,91 1 618,77
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,4300	1 768,51	760,46
					806,40	346,75
11	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,6200	1 052,13	652,32
					358,40	222,21
12		Cablu ААБЛ-10 (оЖ) 3x120 mm2	m	105,0000	152,00	15 960,00
					0,00	0,00
13	08-02-169-2	Manson de cuplare din rasini sintetice (epoxide) de constructie perfectionata, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 35 kV, in executare climaterica "Y-2,5" si "YXJI-2,5", sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	802,57	1 605,14
					775,60	1 551,20
14		Mufa de conexiune 3CTП-10-70/120	buc	2,0000	188,25	376,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19 354,42

1	2	3	4	5	6	7
		CASM	22,5 %			477,04
		Cheltuieli de transprt	2 %			328,37
		Total CD				20 159,83
		Cheltuieli de regie	50 %			1 060,08
		Total cu CR				21 219,91
		Beneficiu	2 %			424,40
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 644,31 2 120,16

		Total	lei			31 524,22
		TVA	20 %			6 304,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				37 829,06 3 738,93

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2
Stramutarea liniei electrice de cablu 10kV (04/04-2017-RCE)**

Valoarea de deviz 37 829,06 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

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

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	85,2723	28,00	2 387,62
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,2030	28,00	145,68
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,4355	28,00	1 132,19
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6230	28,00	73,44
Total manopera						3 738,93

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	9 800,00	47,04
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	19 000,00	1,90
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	15 200,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 200,00	12,96
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	78 000,00	0,00
6.	12	Cablu ААБл-10 (ож) 3x120 mm ²	m	105,0000	152,00	15 960,00
7.	14	Mufa de conexiune 3СТП-10-70/120	buc	2,0000	188,25	376,50
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	46,4400	3,80	176,47
9.	252121671000119	Teava polietilena d=90 mm	m	43,2150	48,00	2 074,32
10.	4	Nisip amenajari	m ³	5,7000	210,00	1 197,00
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	1,1280	11,00	12,41
12.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0210	45,00	0,94
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0886	35,00	3,10
14.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0780	42,00	3,27
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5250	24,00	12,60
16.	6	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	380,0000	4,20	1 596,00
Total materiale de construcții						21 474,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,5643	120,00	1 027,72
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4904	12,00	53,89
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4904	63,00	282,90
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,7200	150,00	258,00
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,7200	12,00	20,64
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,3683	180,00	66,29
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,5643	160,00	1 370,28
Total utilaje de construcții						3 079,72

Total	lei	31 524,22
TVA	20 %	6 304,84

Total deviz:

37 829,06

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Construirea (modulara) Sectorului de
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C**

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 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			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,36
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.	m			63,92 5,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	28,00	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	28,00	1,71
	252121671000119	Teava polietilena d=90 mm	m	1,0050	48,00	48,24
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,80	4,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 748,55
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 582,84 185,64
	1	Muncitor	h-om	6,6300	28,00	185,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	160,00	798,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,87
4		Nisip amenajari	m3			210,00 0,00
	4	Nisip amenajari	m3	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 197,00
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m			1 369,47 182,27
	1	Muncitor	h-om	6,5100	28,00	182,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	120,00	508,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	160,00	678,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			698,43
6		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			4,20
						0,00
6		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 596,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			28,26
						27,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	28,00	27,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,77
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			31,08
						31,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	28,00	31,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,47
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	180,00	10,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,29
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 768,51
						806,40
	1	Muncitor	h-om	28,8000	28,00	806,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 200,00	11,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	42,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	120,00	195,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	12,00	77,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	63,00	404,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	160,00	260,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,46
11	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 052,13
						358,40
	1	Muncitor	h-om	12,8000	28,00	358,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 200,00	13,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	45,00	0,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	35,00	1,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	42,00	4,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6200	120,00	194,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	12,00	33,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7900	63,00	175,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6200	160,00	259,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,32
12		Cablu ААБЛ-10 (ож) 3x120 mm2	m			152,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	Cablu ААБЛ-10 (ож) 3x120 mm2	m	1,0000	152,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 960,00
13	08-02-169-2	Manson de cuplare din rasini sintetice (epoxide) de constructie perfectionata, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 35 kV, in executare climaterica "Y-2,5" si "УХЛ-2,5", sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			802,57 ----- 775,60
	1	Muncitor	h-om	27,7000	28,00	775,60
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	9 800,00	23,52
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00006	19 000,00	0,95
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00612	45,00	0,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,00	1,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0072	42,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	160,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 605,14
14		Mufa de conexiune 3CTП-10-70/120	buc			188,25 ----- 0,00
	14	Mufa de conexiune 3CTП-10-70/120	buc	1,0000	188,25	188,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,50

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1

Rețele exterioare de alimentare cu apa și canalizare (04/04-2017-REAC)

Valoarea de deviz 130 361,64 lei

Intocmit în prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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 sanitar-tehnice				
		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 K=1,2000	100 m3	3,6000	565,80 0,00	2 036,88 0,00
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 K=1,2000	100 m3	0,4300	621,00 0,00	267,03 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	70,9500	9,14 0,00	648,19 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4300	138,98 10,07	59,76 4,33
5	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	41,0000	109,76 109,76	4 500,16 4 500,16

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare				
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	593,8000	29,73 14,28	17 652,70 8 479,46
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	40,3000	186,20 17,08	7 504,06 688,32
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	81,0000	8,68 8,68	703,08 703,08
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	81,0000	25,46 24,36	2 062,26 1 973,16
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	3,2000	348,80 0,00	1 116,16 0,00
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	3,2000	1 661,46 246,96	5 316,67 790,27
		<i>Total</i>	lei			41 866,95
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				41 866,95 17 138,78
		1.2. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,2500	865,60 269,92	1 082,00 337,40
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИД-15	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ-15-6	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ-15-9	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИИ 1-15-2	buc	1,0000	810,00 0,00	810,00 0,00
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ0-1	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,7000	861,13 296,80	602,79 207,76
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИД-10	buc	1,0000	355,00 0,00	355,00 0,00
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ 10-6	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ 10-9	buc	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИИ 1-10-1	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ0-1	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0400	2 113,25 165,50	84,53 6,62
25	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	2,0000	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg	32,4000	25,20	816,48

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
27	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	2,0500	1 229,96 388,36	2 521,41 796,13
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИД-10	buc	4,0000	355,00 0,00	1 420,00 0,00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ 10-3	buc	7,0000	740,00 0,00	5 180,00 0,00
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ 10-9	buc	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KИИ 1-10-1	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ0-1	buc	4,0000	72,00 0,00	288,00 0,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KИ 7-3	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
34	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0200	2 113,50 165,50	42,27 3,31
35	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	4,0000	1 420,00 0,00	5 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 371,48
		Total Camine Inclusiv salariu				29 371,48 1 351,22
		1.3. Conducte si accesorii				
36	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	97,88 8,12	97,88 8,12
37	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	80,52 5,04	80,52 5,04
38	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	2,0000	122,24 6,16	244,48 12,32
39	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,0000	96,82	96,82

1	2	3	4	5	6	7
		1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200			5,04	5,04
40	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	239,0000	31,86 1,51	7 613,42 361,37
41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	6,0000	100,50 4,12	603,02 24,70
42	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	4,0000	150,58 22,40	602,32 89,60
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord tip Sa 63x1") din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm.	buc	1,0000	168,68 16,24	168,68 16,24
44	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	239,0000	0,35 0,11	84,80 27,44
45	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	239,0000	6,22 1,12	1 486,58 267,68
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	9,0000	83,94 4,12	755,44 37,04
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	6,0000	84,16 4,65	504,98 27,89
48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	58,0000	207,80 4,65	12 052,37 269,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 391,31
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				24 391,31 1 152,06
		<i>Total</i>	lei			95 629,74
		<i>CASM</i>	22,5 %			4 419,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 262,73
		<i>Total CD</i>				101 311,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			3 039,35
		<i>Total cu CR</i>				104 351,28
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 087,02
		Total Lucrari sanitar-tehnice Inclusiv salariu				106 438,30 19 642,06
		2. Lucrari de montare				
49	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm (inclusiv robinetele 1", de golire, manometrul) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310	КОМПЛИ .	1,0000	1 102,17 178,36	1 102,17 178,36
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	64,40 64,40	64,40 64,40
		<i>Total</i>	lei			1 166,57
		<i>CASM</i>	22,5 %			54,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			17,04
		<i>Total CD</i>				1 238,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			121,38
		<i>Total cu CR</i>				1 359,61
		<i>Beneficiu</i>	2 %			27,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 386,80 242,76
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
51		Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
52		Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			9,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				809,60

		Total	lei	108 634,70
		TVA	20 %	21 726,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		130 361,64 19 884,82

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-REAC)

Valoarea de deviz 130 361,64 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 6-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2946	28,00	8,25
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	302,8380	28,00	8 479,46
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,0900	28,00	226,52
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	28,00	12,32
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	56,3520	28,00	1 577,85
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,5839	28,00	268,35
7.	7137010011500	Electrician	h-om	14,7600	28,00	413,28
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	28,00	89,60
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	269,9188	28,00	7 557,72
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3020	28,00	120,46
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,7505	28,00	441,01
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0600	28,00	1,68
13.	9312040019600	Sapator	h-om	24,5830	28,00	688,32
		Total manopera				19 884,82

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4998	230,00	114,95
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,6378	165,00	6 870,24
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	6,00	0,19
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2888	3 100,00	895,28
5.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0079	3 100,00	24,49
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5059	92,00	46,54
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,7909	3 100,00	8 651,79
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	45,00	1,39
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	62,00	3,97
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	258,1200	3,50	903,42
11.	25212167010011	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	6,2118	78,00	484,52
12.	25212167010012	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	9,3177	62,00	577,70
13.	25212167010013	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	6,1814	62,00	383,25
14.	2521216710001132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d de 32 mm.	m	239,7170	21,10	5 058,03
15.	252122	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 200 mm	m	59,7530	182,00	10 875,05
16.	25231567138003	reductie din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	2,0000	114,00	228,00
17.	2523156713811a	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	4,0400	58,00	234,32
18.	2523156713811b	racord tip Sa 63x1"	buc	1,0300	148,00	152,44
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	24,0000	4,20	100,80
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,6515	1,40	2,31
21.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	6,0000	72,00	432,00
22.	266112643309112	Elemente din beton armat prefabricat KЦ 7-3	buc	1,0000	415,00	415,00
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	355,00	1 775,00
24.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	950,00	1 900,00

25.	266112643310114	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	980,00	980,00
26.	2661126433101143	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	7,0000	740,00	5 180,00
27.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,0000	280,00	2 240,00
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
29.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
30.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
31.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	810,00	810,00
32.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3470	825,00	286,27
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8464	965,00	816,78
34.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0144	825,00	11,88
35.	2664102101126	Var	kg	0,2178	2,00	0,44
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1788	815,00	145,73
37.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	38,62	23,89
38.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	37,50	50,26
39.	2811236305661a	Scara metalica C1-03	kg	32,4000	25,20	816,48
40.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,5439	115,00	177,55
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	17,6359	19,50	343,90
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1583	19,50	3,09
43.	2875274200001a	Capac camin C250	buc	6,0000	1 420,00	8 520,00
44.	28752742010001	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0200	74,00	75,48
45.	28752742010002	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	1,0200	88,00	89,76
46.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,3100	35,00	360,85
47.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0620	75,00	154,65
48.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0310	68,00	70,11
49.	2913124204210a	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0200	89,98	91,78
50.	3320527328000	Manometru	buc	1,0310	185,00	190,74
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,1000	11,00	89,10
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0276	11,00	0,30
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	23,9000	15,00	358,50
54.	62	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	385,00	385,00
55.	63	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	415,00	415,00
Total materiale de constructii						64 788,22

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,4780	120,00	57,36
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0216	180,00	3,89
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9725	58,00	56,40
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	58,00	71,92
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	58,00	139,20
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	9,5600	15,00	143,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,0170	230,00	2 303,91
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4880	320,00	1 116,16

9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1720	320,00	55,04
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,1760	150,00	4 526,40
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,3700	120,00	284,40
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	58,00	139,20
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	9,5600	120,00	1 147,20
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,6122	180,00	1 370,20
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,0512	160,00	648,19
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,1700	120,00	860,40
Total utilaje de construcții						12 923,27

Total	lei	108 634,70
TVA	20 %	21 726,94

Total deviz:

130 361,64

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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 sanitar-tehnice				
		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 K=1,2000	100 m3			565,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	565,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 036,88
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			621,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,2000				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	230,00	621,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,03
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			9,14
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	160,00	9,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,19
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,98
						10,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,76
5	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3			109,76
						109,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5600	28,00	99,68
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	28,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,16
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			29,73
						14,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5100	28,00	14,28
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0026	115,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 100,00	14,57
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	19,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 652,70
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			186,20
						17,08
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	28,00	17,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 504,06
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			8,68
						8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			703,08
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			25,46
						24,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	28,00	24,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 062,26
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			348,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,16

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 661,46 246,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 316,67
		1.2. Camine				
12	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			865,60 269,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	28,00	189,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	28,00	80,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	825,00	166,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	92,00	11,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	815,00	8,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	230,00	62,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,50	1,58
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	180,00	333,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 082,00
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-6	buc			470,00 0,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,00
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-9	buc			650,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-15-2	buc			810,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП 1-15-2	buc	1,0000	810,00	810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc			72,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			861,13 296,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	28,00	201,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	28,00	95,20
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	825,00	111,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	92,00	11,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	815,00	8,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	230,00	52,77
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,23
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,50	1,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	180,00	366,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,79
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc			355,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,00
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc			980,00
						0,00
	266112643310114	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc			950,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,00
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-10-1	buc			280,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc			72,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 113,25
						165,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	28,00	137,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,20	1 680,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	825,00	198,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	11,00	5,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	180,00	64,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,53
25	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			1 420,00
						0,00
	2875274200001a	Capac camin C250	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 840,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg			25,20
						0,00
	2811236305661a	Scara metalica C1-03	kg	1,0000	25,20	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,48
27	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 229,96
						388,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	28,00	271,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	28,00	116,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	965,00	398,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	92,00	12,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	815,00	63,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	165,00	26,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	180,00	340,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 521,41
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc			355,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-3	buc			740,00
						0,00
	266112643310114	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	740,00	740,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 180,00
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-9	buc			950,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIPI 1-10-1	buc			280,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc			72,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 7-3	buc			415,00
						0,00
	266112643309112	Elemente din beton armat prefabricat KII 7-3	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
34	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 113,50
						165,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	28,00	137,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,20	1 680,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	825,00	198,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	11,00	5,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	180,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,27
35	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			1 420,00
						0,00
	2875274200001a	Capac camin C250	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 680,00
		1.3. Conducte si accesorii				
36	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			97,88
						8,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	28,00	8,12
	28752742010002	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	88,00	89,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,88
37	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			80,52
						5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752742010001	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	74,00	75,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,52
38	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc			122,24
						6,16

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	28,00	6,16
	25231567138003	reductie din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	1,0000	114,00	114,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	6,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	62,00	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,48
39	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			96,82 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2913124204210a	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0000	89,98	91,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,82
40	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m			31,86 1,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	28,00	1,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	28,00	0,50
	2521216710001132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d de 32 mm.	m	1,0030	21,10	21,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 613,42
41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			100,50 4,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	28,00	4,12
	25212167010011	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	1,0150	78,00	80,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	58,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			603,02
42	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			150,58 22,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	28,00	22,40
	2523156713811a	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	58,00	34,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,32
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord tip Sa 63x1") din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm.	buc			168,68 16,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	2523156713811b	racord tip Sa 63x1"	buc	1,0300	148,00	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,68
44	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			0,35 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	28,00	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,80
45	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,22 1,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	28,00	1,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 486,58
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			83,94 4,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	28,00	4,12
	25212167010012	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	1,0150	62,00	64,19
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	58,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,44
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			84,16 4,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	28,00	4,65
	25212167010013	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	1,0150	62,00	63,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	58,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,98
48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			207,80 4,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	28,00	4,65
	252122	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 200 mm	m	1,0150	182,00	187,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	58,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 052,37
		2. Lucrari de montare				
49	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm (inclusiv robinetele 1", de golire, manometrul) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310	КОМПЛ.			1 102,17 178,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	28,00	143,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	28,00	34,44
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	75,00	154,65
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	68,00	70,11
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	185,00	190,74
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	38,62	23,89
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	35,00	360,85
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	37,50	50,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,00	1,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	58,00	71,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 102,17
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			64,40 64,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	28,00	64,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,40
		3. Utilaj				
51		Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc			385,00 0,00
	62	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
52		Filtru impuritati cu plasa 1"	buc			415,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	63	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 291 787,65 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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. 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	6,8400	630,20 0,00	4 310,57 0,00
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 K=4,0000	100 m3	6,8400	736,00 0,00	5 034,24 0,00
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	6,8400	720,00 0,00	4 924,80 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 128,6000	8,57 0,00	9 666,46 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,8400	103,00 10,08	704,53 68,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 640,60
		Total Sistematzare pe verticala Inclusiv salariu				24 640,60 68,95
		2. 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	4,1700	613,84 252,84	2 559,71 1 054,34
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	49,4300	285,52 32,20	14 113,36 1 591,65
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	66,0200	351,07 32,20	23 177,77 2 125,84
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	28,6500	364,18 32,20	10 433,81 922,53
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	417,0000	169,21 16,69	70 559,73 6 958,90
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	77,0000	97,74 18,76	7 526,20 1 444,52
		<i>Total</i>	lei			128 370,58
		Total Cai de acces (tip B1) Inclusiv salariu				128 370,58 14 097,78
		3. Trotuare (tip B2)				

1	2	3	4	5	6	7
12	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	1,5000	613,84 252,84	920,76 379,26
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	14,2500	285,52 32,20	4 068,70 458,85
14	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	150,0000	150,94 16,69	22 640,70 2 503,20
15	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	2,1000	81,76 81,76	171,70 171,70
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	75,0000	83,67 18,76	6 275,48 1 407,00
		<i>Total</i>	lei			34 077,34
		Total Trotuare (tip B2) Inclusiv salariu				34 077,34 4 920,01
		4. Diverse				
17	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	1,0000	1 535,02 30,52	1 535,02 30,52
18	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc	2,0000	1 739,40 36,96	3 478,80 73,92
19	DB14A	Executarea denivelarii artificiale din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t	2,2000	1 289,25 21,84	2 836,35 48,05
		<i>Total</i>	lei			7 850,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Diverse Inclusiv salariu				7 850,17 152,49
		5. Canal din beton L=50 m				
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,5000	33,32 33,32	249,90 249,90
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,0000	321,67 27,72	643,34 55,44
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,5000	67,49 33,60	1 181,15 588,00
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5 (B7.5/M100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,0000	1 028,03 107,80	5 140,14 539,00
24	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	3,8000	28,56 5,60	108,53 21,28
25	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	3,8000	23,21 9,80	88,19 37,24
		<i>Total</i>	lei			7 411,25
		Total Canal din beton L=50 m Inclusiv salariu				7 411,25 1 490,86
		6. Forme arhitecturale mici				
26	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	3,0000	1 796,55 201,60	5 389,65 604,80
27	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,0000	1 094,55	3 283,65

1	2	3	4	5	6	7	
					165,20	495,60	
		<i>Total</i>	lei				8 673,30
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu					8 673,30 1 100,40
		7. Spatii verzi					
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,1100	234,64 234,64	495,09 495,09	
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adancime 12-15 cm	100m2	2,1100	430,56 72,80	908,48 153,61	
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,1100	443,84 134,96	936,51 284,77	
31	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,1100	29,48 18,48	62,20 38,99	
32	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	63,0000	29,96 29,96	1 887,48 1 887,48	
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc	7,0000	233,87 8,12	1 637,09 56,84	
34	TsH24B	Plantari trandafiri Dolce-Vita virsta 2ani	buc	56,0000	97,94 14,56	5 484,75 815,36	
		<i>Total</i>	lei				11 411,60
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu					11 411,60 3 732,14

		Total	lei	222 434,84
		CASM	22,5 %	5 751,59
		Cheltuieli de transport	2 %	3 258,80
		Total CD		231 445,23
		Cheltuieli de regie	3 %	6 943,36
		Total cu CR		238 388,59
		Beneficiu	2 %	4 767,78
		Total cu B		243 156,37
		TVA	20 %	48 631,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		291 787,65 25 562,63

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 291 787,65 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 7-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,5800	28,00	492,24
2.	7123011000200	Betonist	h-om	29,1000	28,00	814,80
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,3750	28,00	514,50
4.	7129020012800	Pavator	h-om	590,1159	28,00	16 523,25
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	39,5628	28,00	1 107,76
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,7160	28,00	48,05
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7100	28,00	47,88
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6400	28,00	73,92
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	190,0013	28,00	5 320,04
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	5,4860	28,00	153,61
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0050	28,00	140,14
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,6586	28,00	326,44
Total manopera						25 562,63

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,7200	88,00	591,36
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,3556	78,00	651,74
3.	11110001000031	trandafiri Dolce-Vita virsta 2ani	buc	58,2400	68,00	3 960,32
4.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	2,2066	1 230,00	2 714,12

5.	1212121212121	apa	m3	0,9000	11,00	9,90
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0274	230,00	6,30
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,3000	230,00	529,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3680	165,00	225,72
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	83,4845	160,00	13 357,52
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,8350	165,00	467,77
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	21,5460	165,00	3 555,09
12.	1421402200393p 2	pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	86,5522	210,00	18 175,96
13.	1421402200393p 3	pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	37,5602	220,00	8 263,24
14.	154212610894	Ulei TAD-17	l	1,6880	78,00	131,66
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,5600	96,00	53,76
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0088	3 100,00	27,28
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0612	3 100,00	189,72
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,7500	142,00	248,50
19.	2030112931102	Urne	buc	3,0000	850,00	2 550,00
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,5600	112,00	62,72
21.	232011620050	Benzina A-92	l	2,1100	15,20	32,07
22.	232018620180	Ulei CASTROL	l	1,4348	112,00	160,70
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,1000	28,00	58,80
24.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0399	152,00	6,06
25.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,5985	75,00	44,89
26.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	3,0000	1 560,00	4 680,00
27.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000	1 680,00	3 360,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	481,8400	1,60	770,94
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	907,2000	1,60	1 451,52
30.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 484,4000	1,40	10 478,16
31.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 5 cm	m2	152,2500	101,00	15 377,25
32.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	423,2550	119,00	50 367,34
33.	2663102100000	Beton	m3	0,4600	925,00	425,50
34.	2663102100002	Beton marfa C6/7.5 (B7.5/M100)	m3	5,2019	820,00	4 265,56
35.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30	m	77,3850	72,00	5 571,72
36.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20(h)	m	75,3750	58,00	4 371,75
37.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,8280	11,60	32,80
38.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,2530	10,60	2,68
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,8750	14,88	13,02
40.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
41.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	4,3890	19,88	87,25
42.	2830127303001	Arbori Tei virsta 6 ani	buc	7,3500	215,00	1 580,25
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4000	19,50	27,30
44.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000	1,50	6,00
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,2500	1,10	5,78
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,2500	0,60	3,15
47.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0875	32,00	2,80
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,20	4,80
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5250	32,00	16,80
51.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,3400	180,00	2 041,20

52.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	44,6292	11,00	490,92
53.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	1,4195	11,00	15,61
54.	4100126202818	Apa	m3	0,2000	11,00	2,20
Total materiale de construcții						162 939,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8400	45,00	37,80
2.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	3,5870	120,00	430,44
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4200	45,00	18,90
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	7,9380	250,00	1 984,50
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	24,5135	250,00	6 128,37
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,3900	320,00	4 924,80
7.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	18,7416	230,00	4 310,57
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,6240	230,00	5 663,52
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	3,0000	35,00	105,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2500	180,00	225,00
11.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	64,4431	150,00	9 666,46
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,6422	120,00	437,07
Total utilaje de construcții						33 932,43

Total	lei	222 434,84
CASM	22,5 %	5 751,59
Cheltuieli de transport	2 %	3 258,80
Total CD		231 445,23
Cheltuieli de regie	3 %	6 943,36
Total cu CR		238 388,59
Beneficiu	2 %	4 767,78
Total cu B		243 156,37
TVA	20 %	48 631,28

Total deviz:

291 787,65

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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. 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			630,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	230,00	630,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 310,57
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 K=4,0000	100 m3			736,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	230,00	736,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 034,24
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			720,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 924,80
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			8,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	150,00	8,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 666,46
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,53
		2. 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			613,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,00	252,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 559,71
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			285,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 113,36
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			351,07 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421402200393p2	pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	1,3110	210,00	275,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 177,77
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			364,18 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421402200393p3	pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	1,3110	220,00	288,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 433,81
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			169,21 16,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	28,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	28,00	0,44
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	1,0150	119,00	120,78
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 559,73
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m			97,74 18,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	28,00	14,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	165,00	1,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,00	0,07
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30	m	1,0050	72,00	72,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 526,20
		3. Trotuare (tip B2)				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			613,84 252,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,00	252,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,76

1	2	3	4	5	6	7
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			285,52 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 068,70
14	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			150,94 16,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	28,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	28,00	0,44
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 5 cm	m2	1,0150	101,00	102,52
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 640,70
15	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			81,76 81,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	28,00	81,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,70
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			83,67 18,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	28,00	14,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	165,00	1,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,00	0,07
	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20(h)	m	1,0050	58,00	58,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 275,48
		4. Diverse				
17	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 535,02 30,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	28,00	21,28
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	925,00	92,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 535,02
18	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc			1 739,40 36,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	28,00	36,96
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	11,60	16,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 478,80
19	DB14A	Executarea denivelarii artificiale din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t			1 289,25 21,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	28,00	21,84
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 230,00	1 233,69
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	10,60	1,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,1300	250,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 836,35
		5. Canal din beton L=50 m				
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			33,32 33,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	28,00	33,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,90
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			321,67 27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,34
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,49 33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	28,00	29,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	142,00	14,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 181,15
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5 (B7.5/M100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 028,03 107,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	28,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2663102100002	Beton marfa C6/7.5 (B7.5/M100)	m3	1,0250	820,00	853,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 140,14
24	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			28,56 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	28,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	19,88	22,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,53
25	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			23,21 9,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	28,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	75,00	11,81
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	152,00	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,19
		6. Forme arhitecturale mici				
26	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			1 796,55
						201,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	28,00	53,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	28,00	12,60
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	28,00	135,80
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	925,00	33,30
	1212121212121	apa	m3	0,1500	11,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 389,65
27	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 094,55
						165,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	28,00	12,60
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	28,00	135,80
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	850,00	850,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	925,00	77,70
	1212121212121	apa	m3	0,1500	11,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 283,65
		7. Spatii verzi				
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			234,64
						234,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	28,00	234,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,09
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2			430,56
						72,80
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	28,00	72,80
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	15,20	15,20
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	78,00	62,40
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	112,00	76,16
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	120,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			908,48
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			443,84
						134,96
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	28,00	134,96
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	78,00	308,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,51
31	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			29,48
						18,48
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	28,00	18,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,20
32	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			29,96
						29,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	28,00	29,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 887,48
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc			233,87
						8,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	28,00	8,12
	2830127303001	Arbori Tei virsta 6 ani	buc	1,0500	215,00	225,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,09
34	TsH24B	Plantaritrandafiri Dolce-Vita virsta 2ani	buc			97,94

1	2	3	4	5	6	7
						14,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	28,00	14,00
	11110001000031	trandafiri Dolce-Vita virsta 2ani	buc	1,0400	68,00	70,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	11,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	88,00	10,56
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	96,00	0,96
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	112,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 484,75

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2
Perete de sprigin si ingradirea teritoriului (04/04-2017-0-CBA)**

Valoarea de deviz 276 569,66 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 01.06.2020

№ 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. Perete de sprigin PS1-PS3				
1	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. K=1,2000	100 m3	2,4400	1 685,76 0,00	4 113,25 0,00
2	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. K=1,2000	100 m3	0,5400	1 831,70 0,00	989,12 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	89,1000	8,56 0,00	763,14 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5400	103,02 10,07	55,63 5,44
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	6,6000	308,62 27,72	2 036,89 182,95
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	148,6200	62,15 26,60	9 237,25 3 953,29

1	2	3	4	5	6	7
7	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	288,1600	13,81 2,77	3 979,01 798,79
8	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 559,7800	12,98 1,76	20 246,42 2 751,45
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	31,0000	1 069,33 135,80	33 149,36 4 209,80
10	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,1800	34,28 5,88	554,59 95,14
11	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	1,6000	60,34 3,36	96,54 5,38
12	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,1000	2 111,00 165,50	211,10 16,55
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3	9,0000	240,35 25,20	2 163,15 226,80
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,5000	308,62 27,72	2 314,66 207,90
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	16,0000	8,68 8,68	138,88 138,88

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
16	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	2,2800	250,70 0,00	571,60 0,00
17	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	2,4400	671,31 246,96	1 637,99 602,58
18	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	58,7000	67,59 47,60	3 967,24 2 794,12
		<i>Total</i>	lei			86 225,82
		Total Perete de sprigin PS1-PS3 Inklusiv salariu				86 225,82 15 989,07
		2. Fundatii Fm1				
19	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	0,7700	36,96 36,96	28,46 28,46
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	0,1100	308,64 27,73	33,95 3,05
21	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	1,1000	62,02 26,60	68,22 29,26
22	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	19,2500	13,81 2,77	265,80 53,36

1	2	3	4	5	6	7
		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				
23	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,7700	1 069,30 135,79	823,36 104,56
		<i>Total</i>	lei			1 219,79
		Total Fundatii Fm1 Inclusiv salariu				1 219,79 218,69
		3. Soclu din beton				
24	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	25,0000	36,96 36,96	924,00 924,00
25	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	58,6000	62,16 26,60	3 642,29 1 558,76
26	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	775,5000	13,81 2,77	10 708,33 2 149,68
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	303,8000	12,98 1,76	3 943,41 535,90

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
28	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D= 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	1,6000	46,87 3,36	75,00 5,38
29	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	30,0000	1 069,34 135,80	32 080,08 4 074,00
		<i>Total</i>	lei			51 373,11
		Total Soclu din beton Inclusiv salariu				51 373,11 9 247,72
		4. Ingradirea				
30	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 - 53 buc	kg	191,8600	23,58 7,28	4 524,17 1 396,74
31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.50 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 16 buc	kg	69,4400	33,15 7,28	2 301,98 505,52
32	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	276,0000	6,10 5,60	1 683,60 1 545,60
33	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg	44,6000	26,54	1 183,71

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.70 m, inclusiv dopurile pentru stilpi din material plastic - 11 buc			7,28	324,69
34	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 - 320 buc	m2	205,2000	215,68 45,50	44 256,76 9 336,60
35	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	87,0000	67,59 47,60	5 879,90 4 141,20
		<i>Total</i>	lei			59 830,12
		Total Ingradirea Inclusiv salariu				59 830,12 17 250,35
		5. Porti si portite				
36	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2	9,0000	891,78 47,88	8 026,00 430,92
		<i>Total</i>	lei			8 026,00
		Total Porti si portite Inclusiv salariu				8 026,00 430,92

		Total	lei	206 674,84
		CASM	22,5 %	9 705,77
		Cheltuieli de transport	2 %	2 993,76
		Total CD		219 374,37
		Cheltuieli de regie	3 %	6 581,23
		Total cu CR		225 955,60
		Beneficiu	2 %	4 519,12
		Total cu B		230 474,72
		TVA	20 %	46 094,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		276 569,66 43 136,75

Intocmit

"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara)
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P.
or. Riscani, str. Testemiteanu nr.
6/C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2
Perete de sprigin si ingradirea teritoriului (04/04-2017-0-CBA)**

Valoarea de deviz 276 569,66 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 01.06.2020

№ 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 № 7-2:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	204,4710	28,00	5 725,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	240,9030	28,00	6 745,28
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	215,7742	28,00	6 041,67
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	166,6560	28,00	4 666,37
5.	7134050013250	Izolator	h-om	0,2240	28,00	6,28
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	28,00	45,36
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,0608	28,00	281,70
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6400	28,00	241,92
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	381,2312	28,00	10 674,47
10.	7422010060100	Timplar	h-om	55,2000	28,00	1 545,60
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,8595	28,00	2 320,06
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	172,6988	28,00	4 835,57
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	28,00	4,48
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1000	28,00	2,80
Total manopera						43 136,75

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	211,5607	3,00	634,69
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0022	230,00	0,51
3.	1411122201752d	Piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	8,6250	215,00	1 854,38

4.	14211022000681	pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	7,7165	215,00	1 659,05
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	165,00	5,94
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,3710	165,00	721,21
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,9000	165,00	1 633,50
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3124	3 100,00	968,44
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2083	3 100,00	645,73
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2083	3 100,00	645,73
11.	2010237318750	Distantieri	buc	883,9470	1,10	972,34
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,0000	820,00	7 380,00
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	22,9152	142,00	3 253,95
14.	2320187315789	Decofrol	kg	24,9984	28,00	699,96
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,4230	45,00	784,04
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9000	11,30	10,17
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,0000	4,20	168,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 547,2180	1,40	2 166,10
19.	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	65,2136	815,00	53 149,08
20.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0240	815,00	19,56
21.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,6565	55,00	91,11
22.	2670112204003	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,6565	42,00	69,57
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 109,9827	10,30	11 432,82
24.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 910,1695	10,30	19 674,75
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1618	14,88	2,41
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	29,4649	14,88	438,44
27.	2775276309886t	Confectii metalice inglobate in beton din tevi D=57x3.0 mm	kg	16,1800	28,00	453,04
28.	28112363098001	Confectii metalice diverse - 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 - 53 buc	kg	191,8600	15,56	2 985,34
29.	28112363098002	Confectii metalice diverse - Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.50 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 16 buc	kg	69,4400	25,13	1 745,03
30.	28112363098003	Confectii metalice diverse - Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.70 m, inclusiv dopurile pentru stilpi din material plastic - 11 buc	kg	44,6000	18,52	825,99
31.	2873136306001	Grilaje metalice gata confectionate: din	m2	205,2000	162,00	33 242,40

		panouri de gard bordurat din sirma zincata d=3.80 mm, ochi panouri 25x50 mm, inclusiv elementele de prindere de stilpi - 320 buc				
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,2496	19,50	121,86
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,9054	37,50	483,94
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,0000	1,20	43,20
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	62,4960	1,10	68,74
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	62,4960	0,30	18,75
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	0,80	28,80
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	1,00	36,00
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,0416	32,00	33,34
40.	2874136313300a	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	276,0000	0,50	138,00
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,2496	32,00	200,00
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,0626	1,89	39,80
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,6184	11,00	116,81
44.	4100126202818	Apa	m3	2,3210	11,00	25,53
		Total materiale de constructii				149 688,05

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1800	180,00	32,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,7482	55,00	536,15
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,8741	45,00	219,34
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0128	8,50	0,10
5.	2922140007000	Macara	h-ut	19,1952	180,00	3 455,13
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5828	8,50	4,96
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,9449	320,00	5 102,37
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4852	230,00	571,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2160	230,00	49,68
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,0620	35,00	1 297,17
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,1656	28,00	32,64
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,0092	45,00	1 035,41
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,1664	180,00	749,95
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,0876	150,00	763,14
		Total utilaje de constructii				13 850,04

Total	lei	206 674,84
CASM	22,5 %	9 705,77
Cheltuieli de transport	2 %	2 993,76
Total CD		219 374,37
Cheltuieli de regie	3 %	6 581,23
Total cu CR		225 955,60
Beneficiu	2 %	4 519,12

Total cu B		230 474,7 2
TVA	20 %	46 094,94
Total deviz:		276 569,6 6

Intocmit "Con Pro Design" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construirea (modulara) Sectorului de Investitor
Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu
nr. 6/C

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. Perete de sprigin PS1-PS3				
1	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. K=1,2000	100 m3			1 685,76 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 685,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 113,25
2	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. K=1,2000	100 m3			1 831,70 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 831,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			989,12
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			8,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	150,00	8,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,14
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,02 10,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,63
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm,	m3			308,62

1	2	3	4	5	6	7
		M300				27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	14211022000681	pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 036,89
6	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			62,15 26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	28,00	22,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,50	0,58
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	142,00	15,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 237,25
7	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,81 2,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	28,00	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 979,01
8	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,98 1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 246,42
9	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 069,33 135,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	28,00	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	815,00	860,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	11,00	1,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 149,36
10	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,28 5,88

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886t	Confectii metalice inglobate in beton din tevi D=57x3.0 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,59
11	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			60,34 3,36
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	28,00	1,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	55,00	56,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	8,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,54
12	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 111,00 165,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	28,00	137,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,20	1 680,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	815,00	195,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	11,00	5,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	180,00	64,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,10
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3			240,35 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	28,00	25,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 163,15
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3			308,62 27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1411122201752d	Piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 314,66
15	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			8,68 8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,88
16	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			250,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,60
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			671,31

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				246,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,99
18	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			67,59 47,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 967,24
		2. Fundatii Fm1				
19	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			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,46
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			308,64 27,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,73
	14211022000681	pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	1,1500	215,00	247,27
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,09
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,95
21	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			62,02 26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	28,00	22,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,50	0,58
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	142,00	15,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,22
22	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,81 2,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	28,00	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,80

1	2	3	4	5	6	7
23	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 069,30 <hr/> 135,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	28,00	109,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	815,00	860,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	11,00	1,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,36
		3. Soclu din beton				
24	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			36,96 <hr/> 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	28,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			924,00
25	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			62,16 <hr/> 26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	28,00	22,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,50	0,58
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	142,00	15,62
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 642,29
26	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,81 <hr/> 2,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	28,00	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 708,33
27	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,98 <hr/> 1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602100000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 943,41
28	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			46,87

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi extrudate de polistiren insumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150				3,36
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	28,00	1,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2670112204003	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	42,00	43,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	8,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
29	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 069,34 135,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	28,00	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	28,00	26,60
	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	815,00	860,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	11,00	1,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 080,08
		4. Ingradirea				
30	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 - 53 buc	kg			23,58 7,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	28,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	28112363098001	Confectii metalice diverse - 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 - 53 buc	kg	1,0000	15,56	15,56
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 524,17
31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.50 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 16 buc	kg			33,15 7,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	28,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	28112363098002	Confectii metalice diverse - Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.50 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 16 buc	kg	1,0000	25,13	25,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 301,98
32	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140	buc			6,10

1	2	3	4	5	6	7
		mm fixate in ziduri din beton armat				5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2874136313300a	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,60
33	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.70 m, inclusiv dopurile pentru stilpi din material plastic - 11 buc	kg			26,54 7,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	28,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	28112363098003	Confectii metalice diverse - Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.70 m, inclusiv dopurile pentru stilpi din material plastic - 11 buc	kg	1,0000	18,52	18,52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 183,71
34	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 - 320 buc	m2			215,68 45,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	28,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	28,00	0,70
	2873136306001	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 - 320 buc	m2	1,0000	162,00	162,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	37,50	1,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,89	0,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	45,00	3,15
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 256,76
35	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			67,59 47,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 879,90
		5. Porti si portite				
36	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2			891,78 47,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	28,00	5,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	28,00	26,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	28,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	28,00	10,64
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	820,00	820,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	11,30	1,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	37,50	4,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,89	0,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 026,00

APROBAT:

Intocmit
"Con Pro Design" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Totalizator Riscani

	Suma fara TVA	TVA	total cu TVA
1	1360009,14	272001,83	1632010,97
2	154061,20	30812,24	184873,44
3	53507,55	10701,51	64209,06
4	144073,01	28814,60	172887,61
5	72486,70	14497,34	86984,04
6	71885,47	14377,09	86262,56
7	57743,89	11548,78	69292,67
8	100597,59	20119,52	120717,11
9	31524,22	6304,84	37829,06
10	108634,70	21726,94	130361,64
11	243156,37	48631,28	291787,65
12	230474,72	46094,94	276569,66
	2628154,56	525630,91	3153785,47