

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (04/05-2017-1-SAC)

Valoarea de deviz 1 703 741,43 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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 refolosibile, 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....	m3	75,0000	1 147,67 107,80	86 075,01 8 085,00
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	188,5000	14,19	2 674,24

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,77	522,52
6	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	689,7000	13,40 1,99	9 244,06 1 371,13
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	49,58 7,00	1 026,38 144,90
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...	m3	15,6000	1 163,06 123,20	18 143,80 1 921,92
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	346,18 27,72	6 092,77 487,87
		Total	lei			158 977,13
		Total Fundatii Inclusiv salariu				158 977,13 30 985,49
		2. Structura metalica a modulelor				

1	2	3	4	5	6	7
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	11,6960	13 987,71 840,00	163 600,29 9 824,63
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	1 146,04 252,00	2 017,03 443,52
14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	320,0000	18,59 5,60	5 950,00 1 792,00
		<i>Total</i>	lei			171 567,32
		Total Structura metalica a modulelor Inclusiv salariu				171 567,32 12 060,15
		3. Inchideri si compartimentari				
15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panonourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.	m2	229,4000	612,32 38,36	140 466,90 8 799,78
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	7,4300	1 306,83 30,80	9 709,75 228,84
17	CK27C	Glasvanduri din profile din mase	m2	5,9400	1 306,83	7 762,59

1	2	3	4	5	6	7
		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))			30,80	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	1 306,83 30,80	10 938,18 257,80
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	1 306,83 30,80	9 709,75 228,84
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	1 294,86 22,40	9 659,69 167,11
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	1 294,86 22,40	7 691,48 133,05
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	31,9000	1 294,86 22,40	41 306,15 714,56
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	1 306,83 30,80	9 814,29 231,30
24	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 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	13,2000	1 294,86 22,40	17 092,20 295,68

1	2	3	4	5	6	7
25	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 875,22 54,88	2 875,22 54,88
26	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	1 294,86 22,40	68 368,83 1 182,72
		<i>Total</i>	lei			335 395,03
		Total Inchideri si compartimentari Inklusiv salariu				335 395,03 12 477,52
		4. Timplarie				
27	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
28	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	15,6000	1 269,53 39,57	19 804,74 617,24
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	12,0000	125,24 2,52	1 502,94 30,24
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	12,0000	111,05 11,20	1 332,54 134,40
31	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
32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 -	m2	1,6800	1 337,44 44,88	2 246,90 75,40

1	2	3	4	5	6	7
		0.8x2.1(h) m)				
33	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2	2,1000	1 337,43 44,88	2 808,61 94,25
		<i>Total</i>	lei			37 654,92
		Total Timplarie Inclusiv salariu				37 654,92 1 289,28
		5. Finisarea interioara 5.1. Pardosele				
34	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	214,5000	109,10 22,40	23 402,06 4 804,80
35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	214,5000	76,22 2,52	16 349,72 540,54
36	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	214,5000	48,81 8,79	10 469,43 1 885,88
37	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	214,5000	112,53 7,84	24 136,62 1 681,68
38	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	m2	214,5000	373,26 89,32	80 064,11 19 159,14

1	2	3	4	5	6	7
		186.60 m.l.) RAL 9010				
39	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			155 538,44
		Total Pardosele Inclusiv salariu				155 538,44 28 635,51
		5.2. Tavan				
40	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	214,5000	109,10 22,40	23 402,06 4 804,80
41	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	214,5000	76,22 2,52	16 349,72 540,54
42	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	214,5000	46,21 8,79	9 912,05 1 885,88
43	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	214,5000	250,30 70,00	53 688,92 15 015,00
44	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m	186,6000	48,16 23,80	8 987,53 4 441,08
		<i>Total</i>	lei			112 340,28
		Total Tavan Inclusiv salariu				112 340,28 26 687,30
		5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
45	IzF11B	Strat termoizolant la coloane	m3	7,5100	785,86	5 901,80

1	2	3	4	5	6	7
	adoptata	executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3			45,08	338,55
46	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	61,7800	266,35 61,65	16 455,38 3 808,94
		<i>Total</i>	lei			22 357,18
		Total Nod 1-3 (plansa 5) Inclusiv salariu				22 357,18 4 147,49
		5.4. Nod 11 (plansa 15)				
47	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	76,22 2,52	1 887,27 62,40
48	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	40,2300	266,35 61,65	10 715,44 2 480,31
		<i>Total</i>	lei			12 602,71
		Total Nod 11 (plansa 15) Inclusiv salariu				12 602,71 2 542,71
		<i>Total</i>	lei			302 838,61
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				302 838,61 62 013,01
		6. Acoperis				
		6.1. Elemente metalice				
49	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	4,4450	14 778,66 2 380,00	65 691,15 10 579,10
50	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si	t	4,4450	668,61 299,60	2 971,98 1 331,72

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			68 663,13
		Total Elemente metalice Inclusiv salariu				68 663,13 11 910,82
		6.2. Acoperis				
51	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	223,0000	166,66 33,60	37 165,72 7 492,80
52	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	21,0000	181,98 23,80	3 821,60 499,80
53	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	22,0000	232,45 30,80	5 113,88 677,60
54	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,0000	111,58 30,80	223,17 61,60
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	21,0000	156,71 9,80	3 290,82 205,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 615,19
		Total Acoperis Inclusiv salariu				49 615,19 8 937,60
		6.3. Noduri acoperis				
56	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0600	14 778,67 2 380,00	886,72 142,80
57	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
58	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2	95,0000	133,24 7,84	12 657,94 744,80
59	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	95,0000	4,51 1,12	428,30 106,40
60	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	95,0000	109,12 13,44	10 366,68 1 276,80
61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	69,0000	109,10 22,40	7 527,94 1 545,60
62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	66,5000	20,79 9,80	1 382,77 651,70
63	IzE01B	Glafuri din tabla de aluminiu	m	66,5000	59,84	3 979,11

1	2	3	4	5	6	7
	adoptata	compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm			24,08	1 601,32
		<i>Total</i>	lei			37 269,58
		Total Noduri acoperis Inclusiv salariu				37 269,58 6 087,40
		<i>Total</i>	lei			155 547,90
		Total Acoperis Inclusiv salariu				155 547,90 26 935,82
		7. Fatada				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	35,0000	2,71 0,84	94,84 29,40
65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	35,0000	287,32 81,20	10 056,22 2 842,00
66	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm	m	65,0000	172,66 33,88	11 222,61 2 202,20
67	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	65,0000	20,79 9,80	1 351,58 637,00
68	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	125,0000	558,01 62,10	69 751,74 7 763,00
		<i>Total</i>	lei			92 476,99
		Total Fatada Inclusiv salariu				92 476,99 13 473,60
		8. Lucrari diverse				
		8.1. Pereu				
69	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	0,5500	571,84 252,84	314,51 139,06

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
70	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	6,11 1,12	192,07 35,21
71	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
72	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	6,8800	936,07 162,40	6 440,17 1 117,32
73	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			18 770,63
		Total Pereu Inclusiv salariu				18 770,63 2 590,58
		8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
74	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
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren	m2	9,4000	129,70 3,36	1 219,18 31,58

1	2	3	4	5	6	7
		inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare)				
76	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
77	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
78	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
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	0,8800	346,17 27,72	304,63 24,39
80	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	6,5000	13,35 1,93	86,76 12,56
81	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15 F50	m3	6,5000	1 190,75 135,80	7 739,88 882,70
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,02 0,84	100,31 16,80
83	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
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	20,0000	5,02	100,31

1	2	3	4	5	6	7
		cu grund tip "Betonokontakt"			0,84	16,80
85	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
86	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			18 949,51
		Total Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				18 949,51 4 000,83
		<i>Total</i>	lei			37 720,14
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				37 720,14 6 591,41

		Total	lei	1 292 178,04
		CASM	22,5 %	37 310,91
		Cheltuieli de transport	2 %	21 914,56
		Total CD		1 351 403,51
		Cheltuieli de regie	3 %	40 542,11
		Total cu CR		1 391 945,62
		Beneficiu de deviz	2 %	27 838,91
		Total cu B		1 419 784,53
		TVA	20 %	283 956,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 703 741,43 165 826,28

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (04/05-2017-1-SAC)**

Valoarea de deviz 1 703 741,43 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	396,1880	28,00	11 093,27
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	63,8502	28,00	1 787,81
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	413,0240	28,00	11 564,67
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	79,7350	28,00	2 232,58
6.	7129020012800	Pavator	h-om	45,5235	28,00	1 274,66
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	552,1020	28,00	15 458,85
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,2000	28,00	1 797,60
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	176,7871	28,00	4 950,04
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	100,3860	28,00	2 810,80
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	50,4535	28,00	1 412,70
14.	7212030022700	Sudor	h-om	181,6140	28,00	5 085,19
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	832,7400	28,00	23 316,72
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	57,7365	28,00	1 616,62
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	472,1665	28,00	13 220,66
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	296,8618	28,00	8 312,13
19.	7422010060100	Timplar	h-om	518,2740	28,00	14 511,67
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	227,8168	28,00	6 378,87
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	361,8499	28,00	10 131,80
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	284,1220	28,00	7 955,41
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	643,5319	28,00	18 018,89
24.	9312040019600	Sapator	h-om	13,3920	28,00	374,98
		Total manopera				165 826,28

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0644	3,00	3,19
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	128,1424	18,58	2 380,88
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	0,6650	280,00	186,20
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	242,00	4 898,08
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	17,6595	6,00	105,96
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	3,0030	3 100,00	9 309,30
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,0000	0,03	12,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	247,7160	0,80	198,17
25.	20201329205271	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	225,2250	97,60	21 981,96
26.	20201329205272	placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-II.I de 22 mm grosime	m2	99,7500	117,33	11 703,67
27.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (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	1 152,00	1 382,40
28.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (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	15,6000	1 152,00	17 971,20
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)	m2	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)	m2	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 -	m2	2,1000	1 225,00	2 572,50

		1.0x2.1(h) m)				
32.	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	7,4300	1 255,00	9 324,65
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)	m2	52,8000	1 255,00	66 264,00
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))	m2	5,9400	1 255,00	7 454,70
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))	m2	8,3700	1 255,00	10 504,35
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))	m2	7,4300	1 255,00	9 324,65
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))	m2	7,4600	1 255,00	9 362,30
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))	m2	5,9400	1 255,00	7 454,70
39.	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	31,9000	1 255,00	40 034,50
40.	20301129511508	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	1 255,00	9 425,05
41.	20301129511509	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 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	13,2000	1 255,00	16 566,00
42.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	57,6008	92,00	5 299,27
43.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	160,0334	1,25	200,04
44.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	169,1581	1,10	186,07
45.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	456,9040	15,00	6 853,56
46.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2284	150,00	34,26
47.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2484	22,15	5,50
48.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,4320	6,80	64,14
49.	2320187315789	Decofrol	kg	63,0336	8,70	548,40
50.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	29,9250	8,20	245,38

51.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4,7160	8,80	41,50
52.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	694,2528	6,80	4 720,92
53.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,8320	8,80	7,32
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,0305	6,80	47,81
55.	2413217300010	Cleme	buc	10,7100	15,00	160,65
56.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	28,5000	11,25	320,62
57.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,3807	72,00	99,41
58.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,7845	20,20	96,65
59.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	1,1970	32,00	38,30
60.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	66,8601	62,00	4 145,33
61.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,7837	115,00	550,11
62.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,2500	11,30	59,32
63.	2416586105303b	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	6,0000	26,67	160,02
64.	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	20,7230	45,00	932,54
65.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5322	45,00	23,95
66.	24302261000001	Fuga	kg	21,2005	14,20	301,05
67.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	11,30	0,34
68.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,9705	14,10	126,48
69.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	32,3359	12,00	388,03
70.	2430226101600	Chit silconic	kg	8,9104	55,00	490,06
71.	24302261017551	Grund GF-021	kg	23,8765	15,50	370,09
72.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	27,7829	2,35	65,29
73.	2430226103000	Chit polimeric	kg	20,7113	65,00	1 346,24
74.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	23,4150	22,00	515,13
75.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	29,7330	9,10	270,57
76.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0828	22,00	1,82
77.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	75,4504	65,00	4 904,28
78.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	32,3359	52,00	1 681,47
79.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	21,4500	58,00	1 244,10
80.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 131,7556	3,80	4 300,67
81.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	155,5400	5,80	902,13
82.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	77,6589	4,88	378,98
83.	2513736621482	Banda izolanta	m	77,4576	3,50	271,09
84.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	65,3376	8,11	529,88
85.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	15,2880	14,10	215,55
86.	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	186,6000	42,10	7 855,86
87.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,0000	120,00	1 440,00
88.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	21,3210	41,00	874,16
89.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	234,9894	54,00	12 689,43
90.	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	226,3511	162,00	36 668,88
91.	25231567167831 l	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	262,9127	28,12	7 393,11
92.	25231567167831	Strat de bariera antivapori	m2	262,9127	26,00	6 835,73

	2					
93.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	942,1875	0,45	423,98
94.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	756,1024	15,10	11 417,15
95.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	240,9221	4,80	1 156,42
96.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	138,1875	6,80	939,68
97.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	88,0000	1,40	123,20
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 316,7480	1,40	4 643,45
99.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	432,8500	1,40	605,99
100.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0595	1 100,00	65,45
101.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,0000	4,10	73,80
102.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	142,4806	3,00	427,44
103.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 50 mm	m2	55,8250	110,00	6 140,75
104.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300x300x10 mm	m2	20,6000	125,00	2 575,00
105.	26621027010001	strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	107,6460	92,00	9 903,43
106.	2663102100000	Beton	m3	94,2579	935,00	88 131,13
107.	26631021000001 2	Beton C12/15 F50	m3	6,8624	930,00	6 382,03
108.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,0000	4,20	340,20
109.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	36,0570	165,00	5 949,40
110.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	9,7318	122,00	1 187,28
111.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	62,8600	3,50	220,01
112.	26821326004701	membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex	m2	119,7000	72,00	8 618,40
113.	2682132601626	Carton bitumat	m2	69,0674	20,20	1 395,16
114.	26821626113701	placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm	m2	458,2976	45,60	20 898,37
115.	27104036420001	Tabla profilata zincata grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm	m2	269,2725	92,00	24 773,07
116.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2 902,0951	14,22	41 267,79
117.	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	21,15	3 025,06
118.	27104036425982	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (21 ml)	kg	27,0375	66,11	1 787,45
119.	27104036425983	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (22 ml)	kg	39,4284	72,15	2 844,76
120.	27104036425984	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime,	kg	125,0600	18,58	2 323,61

		RAL 5015				
121.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	140,4900	16,88	2 371,47
122.	27104036450001	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm (66.5 m)	kg	109,8580	17,42	1 913,73
123.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	27,7737	11,30	313,84
124.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,3782	10,80	101,28
125.	27104063117261	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	22,4910	78,00	1 754,30
126.	2710503808004	Fir de sudare	m	219,8840	16,00	3 518,14
127.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	10,1867	11,60	118,17
128.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	199,8750	10,60	2 118,67
129.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	706,9425	10,60	7 493,59
130.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	76,0988	11,60	882,75
131.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	94,2159	8,65	814,97
132.	2710703520285	Profil de suport	m	225,5441	6,84	1 542,72
133.	27321036460001	panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala	m2	235,9500	117,33	27 684,01
134.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4500	14,88	6,70
135.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,7315	12,50	9,14
136.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,8470	14,60	129,17
137.	2743123549025t	Baghete din aluminiu tip T	m	81,2700	4,10	333,21
138.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	12,0000	98,00	1 176,00
139.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,9356	24,00	262,46
140.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	2,2145	22,00	48,72
141.	28111063013001	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235	kg	4 505,0000	10,35	46 626,75
142.	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	11 754,480 0	12,88	151 397,70
143.	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
144.	281123630490a	Panouri "Sandwich" * din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panonourilor 60 mm, partea	m2	241,0076	468,00	112 791,56

		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				
145.	2811236309800i	Confectii metalice diverse, balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	53,2200	47,00	2 501,34
146.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	11,6960	24,50	286,55
147.	2812106306005a	Profil din polimer expandat -banda de etansare din cauciuc	m	369,6000	11,25	4 158,00
148.	28731220054001	vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	7,8104	710,00	5 545,38
149.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	68,6084	19,50	1 337,87
150.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	15,6869	19,00	298,06
151.	2873147300863	Agrafe	kg	130,7249	12,00	1 568,69
152.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0205	37,50	75,77
153.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	24,7775	37,50	929,16
154.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	22,5250	0,60	13,52
155.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	93,5680	1,10	102,92
156.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	154,8840	0,60	92,93
157.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 139,6400	0,44	501,44
158.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,3550	52,00	278,46
159.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 659,7996	0,50	829,90
160.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,1109	32,00	3,55
161.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	708,8460	0,58	411,13
162.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	708,8460	0,50	354,42
163.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 170,7500	0,68	796,11
164.	2874115840603	Piulita	buc	405,6000	0,56	227,14
165.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	154,8840	0,50	77,44
166.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	22,5250	0,50	11,26
167.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	93,5680	0,88	82,34
168.	2874115883700	Saiba M 20	buc	22,5250	0,45	10,14
169.	2874115883760	Saiba M 12	buc	93,5680	0,65	60,82
170.	2874115893300	Bolt	buc	405,6000	1,00	405,60

171.	2874117308500	Cartus	buc	405,6000	12,00	4 867,20
172.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,5814	32,00	82,60
173.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 170,7500	0,25	292,69
174.	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
175.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,3550	25,00	133,88
176.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,7100	35,00	374,85
177.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,3550	36,00	192,78
178.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,3550	35,00	187,42
179.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	66,4350	42,00	2 790,27
180.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,4884	32,00	495,63
181.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,1000	168,00	184,80
182.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
183.	4011106202741	Energie electrica	kw	197,9103	1,89	374,06
184.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9475	11,00	21,42
185.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,4926	11,00	148,42
186.	4100126202818	Apa	m3	3,1241	11,00	34,37
187.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,7500	3,50	13,12
		Total materiale de constructii				1 095 728,06

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	16,1500	12,00	193,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0031	8,50	25,52
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,4989	8,50	29,73
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,4247	180,00	796,45
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	4,1814	35,00	146,35
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	62,6900	8,50	532,85
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 valturi 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	2,5740	25,00	64,35
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,7520	35,00	96,32

16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	58,2600	35,00	2 039,10
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	4,5690	120,00	548,28
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	88,1204	35,00	3 084,21
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,7862	25,00	69,66
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	24,7775	55,00	1 362,76
26.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,1250	180,00	382,50
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,9400	180,00	4 129,20
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	54,3799	160,00	8 700,78
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	32,9756	180,00	5 935,61
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1237	120,00	14,84
Total utilaje de construcții						30 623,70

Total	lei	1 292 178,04
CASM	22,5 %	37 310,91
Cheltuieli de transport	2 %	21 914,56
Total CD		1 351 403,51
Cheltuieli de regie	3 %	40 542,11
Total cu CR		1 391 945,62
Beneficiu de deviz	2 %	27 838,91
Total cu B		1 419 784,53
TVA	20 %	283 956,90

Total deviz:

1 703 741,43

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1

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
		Cheltuieli directe	lei			4 232,66
2	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	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			1 147,67 107,80
	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	935,00	972,75
	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
		Cheltuieli directe	lei			86 075,01
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m,	kg			14,19 2,77

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	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	10,60	10,86
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 674,24
6	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,40 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	10,60	10,86
	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
		Cheltuieli directe	lei			9 244,06
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			49,58 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	41,00	42,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,15	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 026,38
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...	m3			1 163,06 123,20
	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	935,00	972,75
	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
		Cheltuieli directe	lei			18 143,80
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			8,68 8,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68
		Cheltuieli directe	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 pamint coeziv	100 m3			1 661,43 246,96
	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	1 414,47
		Cheltuieli directe	lei			360,53
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			346,18 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	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
		Cheltuieli directe	lei			6 092,77

1	2	3	4	5	6	7
		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			13 987,71 840,00
	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	12,88	12 944,40
	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	Confecții 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	160,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163 600,29
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			1 146,04 252,00
	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	160,00	96,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	58,00	17,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 017,03
14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m			18,59 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofulg	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 panonourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.	m2			612,32 38,36
	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 panonourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara	m2	1,0200	468,00	491,68

1	2	3	4	5	6	7
		(fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor				
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,10	49,77
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,58	1,79
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	62,00	11,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			140 466,90
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			1 306,83 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			9 709,75
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			1 306,83 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			7 762,59
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			1 306,83 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			10 938,18
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			1 306,83 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	1 255,00	1 255,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
		Cheltuieli directe	lei			9 709,75
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			1 294,86 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			9 659,69
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			1 294,86 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			7 691,48
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			1 294,86 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	1 255,00	1 255,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			41 306,15
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			1 306,83 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/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	1,0000	1 255,00	1 255,00
	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			9 814,29
24	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 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2			1 294,86 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
	20301129511509	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 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	1,0000	1 255,00	1 255,00
	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			17 092,20
25	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
26	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			1 294,86 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	1 255,00	1 255,00
	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			68 368,83
		4. Timplarie				
27	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			1 277,77 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/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	1,0000	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

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	8,50	0,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	35,00	6,07
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,1126	25,00	2,82
		Cheltuieli directe	lei			1 533,32
28	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termică 2.50 W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatant (pliante, swing-out) cu suprafața golului sub 2 m ² în două canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m ²			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 termică 2.50 W/m ² *C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatant (pliante, swing-out) cu suprafața golului sub 2 m ² în două canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m ²	1,0000	1 152,00	1 152,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,25	8,13
	2513736621482	Banda izolantă	m	2,5200	3,50	8,82
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	2,6400	8,11	21,41
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,6400	14,10	9,02
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	115,00	21,96
	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 asigurare	h-ut	0,1061	25,00	2,65
		Cheltuieli directe	lei			19 804,74
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau uși din mase plastice	m			125,24 2,52
	7422010060100	Timplă	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor de servizie CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre și uși	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,44	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 502,94
30	CK26B	Glafuli montate la ferestre din aluminiu	m			111,05 11,20
	7422010060100	Timplă	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor de servizie CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2743123549026	Glafuli din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	98,00	98,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 332,54
31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, într-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m ²			1 337,44 44,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	28,00	44,88
	20301129311091	Uși din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, într-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m ²	1,0000	1 225,00	1 225,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	115,00	17,94
	2513736621482	Banda izolantă	m	3,4700	3,50	12,14
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	2,0700	8,11	16,79
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,4500	14,10	6,34
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,25	6,30
	2874115833880	Suruburi cu cap înecat	kg	0,0110	32,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	35,00	4,95
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,0988	25,00	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	8,50	0,27
		Cheltuieli directe	lei			8 425,87
32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, într-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m ²			1 337,44 44,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	28,00	44,88
	20301129311092	Uși din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe,	m ²	1,0000	1 225,00	1 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)				
	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	6,35
	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
33	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				
34	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			109,10 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	14,22	82,87
	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			23 402,06
35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			76,22 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	6,80	10,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	150,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	15,00
	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			16 349,72
36	IzI23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	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
	252315671678311	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk	m2	1,1900	28,12	34,47

1	2	3	4	5	6	7
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	18,58	5,55
		Cheltuieli directe	lei			10 469,43
37	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2			112,53
						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	0,26
		Cheltuieli directe	lei			24 136,62
38	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33 , la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 186.60 m.l.) RAL 9010	m2			373,26
						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	65,00	22,86
	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		42,10	36,62
	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 fereastr	h-ut	0,0100	8,50	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			80 064,11
39	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 crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,44	2,64
		Cheltuieli directe	lei			1 116,50
		5.2. Tavan				
40	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			109,10
						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	14,22	82,87
	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
		Cheltuieli directe	lei			23 402,06
41	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete	m2			76,22
						2,52

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale				
	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	6,80	10,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	150,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	15,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			16 349,72
42	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2			46,21
						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	26,00	31,87
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	18,58	5,55
		Cheltuieli directe	lei			9 912,05
43	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	0,08
		Cheltuieli directe	lei			53 688,92
44	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m			48,16
						23,80
	7213050013100	Tinichigiu	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	21,15	16,21
	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 nespalat 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
		Cheltuieli directe	lei			8 987,53
		5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
45	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3			785,86
						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	710,00	738,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	8,50	2,38
		Cheltuieli directe	lei			5 901,80
46	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2			266,35
						61,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	28,00	61,65

1	2	3	4	5	6	7
	26621027010001	strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime	m2	1,0500	92,00	97,08
	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	54,00	55,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	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	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			16 455,38
		5.4. Nod 11 (plansa 15)				
47	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			76,22 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	6,80	10,40
	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	15,00	15,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			1 887,27
48	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2			266,35 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	92,00	97,08
	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	54,00	55,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	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	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			10 715,44
		6. Acoperis				
		6.1. Elemente metalice				
49	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			14 778,66 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	10,35	10 350,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	160,00	1 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 691,15
50	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			2 971,98
		6.2. Acoperis				
51	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2			166,66 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	92,00	111,09
	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 mastie	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			37 165,72
52	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			181,98 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	11,60	2,75
	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			3 821,60
53	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			232,45 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 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier (22 ml)	kg	1,7400	72,15	129,31
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,60	2,75
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			5 113,88
54	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc			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
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	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				
56	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			14 778,67 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	10,35	10 350,00
	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	160,00	1 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,72
57	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			668,67 299,67
	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
58	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 657,94
59	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	3,37
	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			428,30
60	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			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			10 366,68
61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			109,10 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	14,22	82,87
	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			7 527,94
62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	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			1 382,77
63	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 a199 5 d=1 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 979,11
		7. Fatada				
64	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
65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-	m2			287,32

1	2	3	4	5	6	7
		granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm				81,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	28,00	81,20
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	165,00	169,98
	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			10 056,22
66	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm	m			172,66 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	12,00	74,88
	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			11 222,61
67	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	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
68	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2			558,01 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	54,00	55,90
	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	35,00	11,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 751,74
		8. Lucrari diverse				
		8.1. Pereu				
69	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

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	220,00	308,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,51
70	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum tăiat), în 2 straturi	m2			6,11 1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	28,00	1,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	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 în dep S 2340	kg	0,1000	15,00	1,50
	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			192,07
71	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire	m3			414,24 46,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	28,00	46,20
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	51,75
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 417,51
72	CA02B2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	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 nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	127,65
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,13
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	11,00	3,22
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	58,00	18,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 440,17
73	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și 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	Plăci 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 construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	168,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 406,37
		8.2. Scara exterioară și panta de acces persoane cu dizabilități				
74	RpCA01A	Săpături manuale de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adîncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, santuri, canale etc., executate în cantități de pînă la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			86,80 86,80

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	28,00	86,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,98
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2			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
76	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în 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	Sirna 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
77	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
78	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-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,36
79	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
80	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,35 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	10,60	10,86
	2734113803881	Sirna 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			86,76
81	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15 F50	m3			1 190,75 135,80

1	2	3	4	5	6	7
	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	930,00	981,85
	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
		Cheltuieli directe	lei			7 739,88
82	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
		Cheltuieli directe	lei			100,31
83	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
		Cheltuieli directe	lei			915,82
84	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
		Cheltuieli directe	lei			100,31
85	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			236,19
						81,20
	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
		Cheltuieli directe	lei			4 723,85
86	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
		Cheltuieli directe	lei			2 853,68

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/05-2017-1-IVC)

Valoarea de deviz 221 817,95 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	Bratara 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 200x200	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	Grile de ventilatie gata confectionate montate in	buc	3,0000	136,68 14,00	410,04 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		panourile usa de tip MBM 475x80				
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	3,0000	705,94 172,76	2 117,82 518,28
9	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0000	902,83 290,08	902,83 290,08
10	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2	2,8300	109,40 37,24	309,61 105,39
11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2	1,5000	115,24 47,01	172,86 70,52
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. 150x150 mm	m2	4,2000	115,23 47,01	483,96 197,45
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. 200x150 mm	m2	2,1000	117,23 47,01	246,19 98,73
14	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.	m2	4,0000	119,40 43,04	477,60 172,14
15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm	m2	0,8000	108,12 37,24	86,50 29,79
16	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.	m2	0,9900	125,47 37,24	124,22 36,87
17		Constructii metalice pentru fixare	kg	30,0000	25,00 0,00	750,00 0,00
18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din	m2	8,7300	100,38	876,30

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm			13,10	114,40
19	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	8,7300	136,58 8,74	1 192,30 76,27
20	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	8,7300	20,55 13,55	179,42 118,31
21	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			22 725,06
		Total Ventilare Inclusiv salariu				22 725,06 3 867,19
		<i>Total</i>	lei			22 725,06
		<i>CASM</i>	22,5 %			870,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			375,34
		<i>Total CD</i>				23 970,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			719,11
		<i>Total cu CR</i>				24 689,63
		<i>Beneficiu</i>	2 %			493,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 183,42 3 867,19
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
22	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	19,0000	45,99 33,60	873,85 638,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			873,85
		Total Incalzire Inclusiv salariu				873,85 638,40
		2.2. Conditionare				
23	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	4,0000	1 934,80 98,00	7 739,21 392,00
		<i>Total</i>	lei			7 739,21
		Total Conditionare Inclusiv salariu				7 739,21 392,00
		2.3. Ventilare				
24	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc	1,0000	770,53 607,04	770,53 607,04
25	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc	3,0000	330,17 323,40	990,52 970,20
26	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,0000	67,06 34,72	268,24 138,88
27	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	1,0000	59,48 24,08	59,48 24,08
28	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer	buc	4,0000	269,40 96,60	1 077,60 386,40
29	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			11 834,65
		<i>CASM</i>	22,5 %			719,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			147,07
		<i>Total CD</i>				12 701,05
		<i>Cheltieli de regie</i>	50 %			1 598,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				14 299,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			285,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 585,56 3 197,04
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
30	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,0000	1 420,00 0,00	7 100,00 0,00
31	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	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	2 230,00 0,00	6 690,00 0,00
33	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	2 415,00 0,00	4 830,00 0,00
34	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	2 620,00 0,00	7 860,00 0,00
35	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	3 688,00 0,00	11 064,00 0,00
36	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	4 215,00 0,00	4 215,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 459,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				45 459,00
		3.2. Conditionare				
37	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura -	buc	1,0000	18 110,00	18 110,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B			0,00	0,00
38	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	21 620,00 0,00	64 860,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 970,00
		Total Conditionare Inclusiv salariu				82 970,00
		3.3. Ventilare				
39	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	3 885,00 0,00	3 885,00 0,00
40	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
41	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc	1,0000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
42	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
43	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	880,00 0,00	3 520,00 0,00
44	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	665,00 0,00	665,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 930,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				14 930,00
		<i>Total</i>	lei			143 359,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 720,31
		Total Utilaj Inclusiv salariu				145 079,31
		<i>Total</i>	lei			184 848,29

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			36 969,66
		Total deviz:				221 817,95
		Inclusiv salariu				7 064,23

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/05-2017-1-IVC)**

Valoarea de deviz 221 817,95 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	29,1900	28,00	817,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,2300	28,00	118,44
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,0856	28,00	114,40
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8600	28,00	108,08
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,8000	28,00	386,40
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	189,9088	28,00	5 317,45
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,9491	28,00	194,58
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	28,00	7,56
		Total manopera				7 064,23

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8190	12,00	9,83
2.	123	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0050	75,00	75,38
3.	1231	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	3,0150	88,00	265,32
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0281	165,00	4,64
5.	17	Constructii metalice pentru fixare	kg	30,0000	25,00	750,00
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	0,2108	12,00	2,53
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	0,4434	6,80	3,01
12.	2411117322835	Freon	kg	3,7800	140,00	529,20
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4432	12,00	5,32
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9983	20,20	20,16
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.	252121671705020	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.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,2000	3,50	14,70
24.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,7000	4,00	10,80
25.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,6000	5,13	3,08
26.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	55,00	0,00
27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	6,0000	6,20	37,20
28.	2524217304531	Fisie de etansare	m	13,1906	12,00	158,29
29.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* 100 mm	m2	2,8583	22,10	63,17
30.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* 150x100 mm	m2	1,5150	25,20	38,18
31.	26261473700093	Canale de ventilare metalice* 150x150 mm	m2	4,2420	25,20	106,90
32.	26261473700094	Canale de ventilare metalice* 200x150 mm	m2	2,1210	27,18	57,65
33.	26261473700095	Canale de ventilare metalice* 250x150 mm.	m2	4,0400	29,55	119,38
34.	26261473700096	Canale de ventilare metalice* 300x100 mm	m2	0,8080	34,12	27,57
35.	26261473700097	Canale de ventilare metalice* 315 mm.	m2	0,9999	38,00	38,00
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,8440	1,60	14,15
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	1,40	6,30
38.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,0000	85,30	3 582,60
39.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -grosimea de 40 mm	m2	8,8871	85,00	755,40
40.	27104036013007	Tabla neagra sau zincata 0.7 mm	kg	61,9568	18,00	1 115,22
41.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	61,9583	21,33	1 321,57
42.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0603	15,80	0,95
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	1,7185	11,60	19,93
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	0,2231	10,50	2,34
47.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,7236	10,50	7,60
48.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,9346	10,50	9,81
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	0,4824	10,50	5,07
52.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,2662	10,50	76,30
53.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7687	10,50	60,57
54.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4221	11,60	4,90
55.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0786	14,88	1,17
56.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3579	14,88	5,33
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4325	14,66	21,00
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	Grile de ventilatie gata confectionate RAR	buc	1,0000	142,00	142,00

		200x200				
64.	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	102,00	102,00
65.	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	119,58	358,74
66.	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
67.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	15,00	0,00
68.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	15,20	0,00
69.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,1200	1,10	26,53
70.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,1200	0,80	19,30
71.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	283,6580	1,10	312,03
72.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,8880	1,10	9,78
73.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
74.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	1,20	32,76
75.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,3200	1,50	96,48
76.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	25,00	0,00
77.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	24,1200	1,50	36,18
78.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,60	16,38
79.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,1200	0,60	14,47
80.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,7392	32,00	23,65
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	80,1200	0,80	64,10
82.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,0000	1,10	2,20
83.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	61,1100	1,00	61,11
84.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,1200	0,60	14,47
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	236,6430	0,60	141,99
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	294,6430	0,60	176,79
89.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,8880	0,50	4,44
90.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,3500	16,00	21,60
91.	2875274204040f	Bratara pentru fixare FK 315	buc	2,0000	17,00	34,00
92.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	120,00	0,00
93.	30	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,0000	1 420,00	7 100,00
94.	31	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	1 850,00	3 700,00
95.	32	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	2 230,00	6 690,00
96.	3220137315778	Decapant	kg	0,0360	12,00	0,43
97.	33	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	2 415,00	4 830,00
98.	34	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	2 620,00	7 860,00
99.	35	Convector electric dimensiuni de gabarit	set	3,0000	3 688,00	11 064,00

		450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17				
100.	36	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	4 215,00	4 215,00
101.	37	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	18 110,00	18 110,00
102.	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	21 620,00	64 860,00
103.	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	3 885,00	3 885,00
104.	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
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4278	1,89	0,81
106.	41	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
107.	42	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315- 900	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
108.	43	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	880,00	3 520,00
109.	44	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	665,00	665,00
110.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	42,00	3,36
		Total materiale de construcții				169 479,83

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5300	120,00	63,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8400	8,50	7,14
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	1,6452	12,00	19,73
6.	2952270006618	Trolu 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	1,4000	55,00	77,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,2400	35,00	218,40
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	0,5300	160,00	84,80
		Total utilaje de construcții				1 374,65

Total	lei	184 848,29
TVA	20 %	36 969,66

Total deviz:

221 817,95

Intocmit	"Caves Grup" SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	SA38A f	Bratara pentru fixare FK 315	buc			31,92
						1,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	28,00	1,12
	2875274204040f	Bratara pentru fixare FK 315	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in 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	Piulite 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 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			596,40
						82,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	28,00	82,04
	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	1,0000	488,00	488,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	75,00	18,75
	2874135840405	Piulite 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
		<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 200x200	buc			159,10
						14,00

1	2	3	4	5	6	7
	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
	28112363062003	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 200x200	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	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
8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc			705,94 172,76
	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
	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	Minu 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 calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	10,50	3,27
	2710603417113	Otel rotund calibrat 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	2,53
	2411115904512	Oxygen 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	331,63
	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	1,11
	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	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 117,82
9	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm	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	Minu 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

1	2	3	4	5	6	7
	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
		Cheltuieli directe	lei			902,83
10	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2			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	2,88
		Cheltuieli directe	lei			309,61
11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2			115,24 47,01
	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
		Cheltuieli directe	lei			172,86
12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2			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
		Cheltuieli directe	lei			483,96
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. 200x150 mm	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
14	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.	m2			119,40 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	29,84
	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			477,60
15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm	m2			108,12 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
16	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.	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
17		Constructii metalice pentru fixare	kg			25,00 0,00
	17	Constructii metalice pentru fixare	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2			100,38 13,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	28,00	13,10

1	2	3	4	5	6	7
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -grosimea de 40 mm	m2	1,0180	85,00	86,53
	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			876,30
19	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			136,58 8,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	28,00	8,74
	27104036013007	Tabla neagra sau zincata 0.7 mm	kg	7,0970	18,00	127,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,89	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,30
20	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			20,55 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	28,00	13,55
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,42
21	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	Reducie 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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,28
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
22	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			873,85
		2.2. Conditionare				
23	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 934,80 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	85,30	895,65
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 739,21
		2.3. Ventilare				
24	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	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
25	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	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 fereastră	h-ut	0,1500	8,50	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,52
26	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc			67,06
						34,72
	1	Muncitor	h-om	1,2400	28,00	34,72
	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	0,0200	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
27	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
28	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer	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
29	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilatoror	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				

1	2	3	4	5	6	7
30	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			7 100,00
31	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
32	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			2 230,00 0,00
	32	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	2 230,00	2 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 690,00
33	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			4 830,00
34	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 860,00
35	pret furnizor	Convector 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	Convector 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			11 064,00
36	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			4 215,00 0,00
	36	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	4 215,00	4 215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 215,00
		3.2. Conditionare				
37	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc			18 110,00 0,00
	37	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	18 110,00	18 110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 110,00
38	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc			21 620,00 0,00
	38	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip	buc	1,0000	21 620,00	21 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		RXS71FV1B				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 860,00
		3.3. Ventilare				
39	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			3 885,00 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	3 885,00	3 885,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 885,00
40	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
41	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc			2 850,00 0,00
	41	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 850,00
42	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc			2 650,00 0,00
	42	Atenuitor de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 650,00
43	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
44	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc			665,00 0,00
	44	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	665,00	665,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			665,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (04/05-2017-1-RAC)

Valoarea de deviz 64 949,14 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	25,0000	4,48 4,48	112,00 112,00

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	2,5000	3,08 3,08	7,70 7,70
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,0000	1,40 1,40	35,00 35,00
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	17,0000	45,31 18,20	770,33 309,40
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	9,0000	78,48 5,04	706,32 45,36
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	144,76 14,84	144,76 14,84
		<i>Total</i>	lei			3 296,19
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				3 296,19 961,71
		1.2. Sistema T3				
12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000	78,48 5,04	549,36 35,28
13	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
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	9,0000	4,48 4,48	40,32 40,32
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	0,9000	3,08 3,08	2,77 2,77

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	9,0000	1,40 1,40	12,60 12,60
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	7,0000	47,06 18,20	329,41 127,40
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 459,30 32,20	1 459,30 32,20
		<i>Total</i>	lei			3 011,07
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				3 011,07 440,13
		1.3. Sistema C1				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	17,0000	133,03 8,96	2 261,43 152,32
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	35,24 7,00	176,20 35,00
22	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
23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	2,0000	83,80 7,84	167,61 15,68

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	60,77 8,96	303,85 44,80
25	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
26	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
27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	40,80 7,84	489,66 94,08
28	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
29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,2000	2,24 2,24	4,93 4,93
30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,0000	2 904,58 117,60	5 809,15 235,20
31	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	2 855,90 53,20	5 711,79 106,40
32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	2,0000	506,20	1 012,40

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			46,20	92,40
33	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,0000	1 646,52 43,40	3 293,04 86,80
34	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
35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	65,73 7,00	65,73 7,00
36	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	19,39 6,16	96,95 30,80
		<i>Total</i>	lei			21 099,57
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				21 099,57 1 123,25
		<i>Total</i>	lei			27 406,83
		<i>CASM</i>	22,5 %			568,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			494,05
		<i>Total CD</i>				28 469,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			854,06
		<i>Total cu CR</i>				29 323,09
		<i>Beneficiu</i>	2 %			586,46
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 909,55 2 525,09
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				

1	2	3	4	5	6	7
37	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				
38	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	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				
39		Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	8 600,00 0,00	17 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 200,00
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				17 200,00
		3.2. Sistema C1				
40		Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	5 920,00 0,00	5 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 920,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				5 920,00
		<i>Total</i>	lei			23 120,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			277,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 397,44

		Total	lei	54 124,28
		TVA	20 %	10 824,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 949,14
				2 737,61

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (04/05-2017-1-RAC)**

Valoarea de deviz 64 949,14 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	88,5700	28,00	2 479,96
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				2 737,61

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	1,6111	6,00	9,67
4.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	11,30	0,11
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,6885	25,00	42,22
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.	25212167005402 51	Teava din PVC neplastifiata, 25 mm (teava de protectie)	m	7,4970	21,15	158,56
11.	25212167005403 2	Teava din PVC neplastifiata, d-32 mm (de protectie)	m	18,2070	19,52	355,40
12.	25212167100011 32	Teava polietilena PE100, PN10, SDR11 diametrul de 32 mm	m	3,0090	19,94	60,00
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	16,80	10,28
14.	25212167170502 0	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	21,4200	14,17	303,52
15.	25212167170502 1	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind	m	9,1800	18,52	170,01

		diametrul 20*3.4 mm				
16.	252121671705025	Teava din polipropilena PN10, diametrul 25*3.5 mm	m	1,0200	17,50	17,85
17.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,2240	26,14	32,00
18.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	17,5100	120,00	2 101,20
19.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	5,1500	27,25	140,34
20.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0100	58,00	58,58
21.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	3,0240	11,00	33,26
22.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0080	11,40	11,49
23.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,7560	9,58	7,24
24.	252315671381132	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=32	buc	1,0100	42,00	42,42
25.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,0080	13,52	13,62
26.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	4,7880	15,20	72,78
27.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	7,20	0,50
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	21,0800	5,20	109,62
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,2100	4,80	68,21
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,1100	6,25	19,43
31.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,0000	12,00	360,00
32.	252315672101511	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110x50	buc	5,0000	46,82	234,10
33.	2523156721015110	Ramificatie simpla 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	5,0000	49,88	249,40
34.	2523156721037123	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
35.	2523156721037152	Cot, 45' material plastic pentru canalizare d=50	buc	8,0000	10,60	84,80
36.	2523156721037153	Cot, 45' din material plastic pentru canalizare d=110	buc	12,0000	32,00	384,00
37.	2523156721037p11	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	75,00	150,00
38.	2523156721037r	revizie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	2,0000	75,00	150,00
39.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	1 820,00	3 749,93
40.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 580,00	3 287,35
41.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	715,00	1 472,90
42.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	750,00	1 545,30
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
44.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	10,60	6,36
45.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,7710	14,00	24,80
46.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	28,22	33,86
47.	2812106306050	Profile din otel	kg	16,5375	12,00	198,45
48.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,0400	1 360,00	2 774,40
49.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	92,00	187,68
50.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	65,00	132,60
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1100	55,00	281,05
52.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	38,00	155,04
53.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	180,00	370,80
54.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	152,00	304,00
55.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	16,3200	72,00	1 175,04
56.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	1 420,00	1 427,10

57.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	350,00	1 400,00
58.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0150	114,00	115,71
59.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	85,00	175,10
60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	68,00	140,08
61.	3220137315778	Decapant	kg	0,1860	15,00	2,79
62.	39	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	8 600,00	17 200,00
63.	40	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	5 920,00	5 920,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,4000	1,89	21,55
65.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total materiale de construcții				48 248,39

Utilaje de construcții:

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 construcții				179,49

Total	lei	54 124,28
TVA	20 %	10 824,86

Total deviz:

64 949,14

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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 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 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
	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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			33,68
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			4,48

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	28,00	4,48
		Cheltuieli directe	lei			112,00
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
		Cheltuieli directe	lei			7,70
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,40
						1,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	28,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			35,00
8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	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
		Cheltuieli directe	lei			96,95
9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m			45,31
						18,20
	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
		Cheltuieli directe	lei			770,33
10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	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
		Cheltuieli directe	lei			706,32
11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			144,76
						14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	28,00	14,84
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	114,00	115,71
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	14,00	14,21
		Cheltuieli directe	lei			144,76
		1.2. Sistema T3				
12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	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
		Cheltuieli directe	lei			549,36
13	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	28,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,32
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,08 3,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	28,00	3,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,77
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,40 1,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	28,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	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
	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
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	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
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 459,30 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				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			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

1	2	3	4	5	6	7
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			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
		Cheltuieli directe	lei			176,20
22	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
		Cheltuieli directe	lei			167,61
23	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
	2523156721037p1	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
		Cheltuieli directe	lei			167,61
24	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
	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
		Cheltuieli directe	lei			303,85
25	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
		Cheltuieli directe	lei			288,55
26	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
		Cheltuieli directe	lei			136,66
27	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
		Cheltuieli directe	lei			489,66
28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			50,80 7,84

1	2	3	4	5	6	7
	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
		Cheltuieli directe	lei			101,61
29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,24 2,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	28,00	2,24
		Cheltuieli directe	lei			4,93
30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 904,58 117,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 580,00	1 643,68
	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
		Cheltuieli directe	lei			5 809,15
31	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	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	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	750,00	772,65
		Cheltuieli directe	lei			5 711,79
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
		Cheltuieli directe	lei			1 012,40
33	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 646,52 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
		Cheltuieli directe	lei			3 293,04
34	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
		Cheltuieli directe	lei			1 012,40
35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind	buc			65,73

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul iesirii de 50 mm.				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
		Cheltuieli directe	lei			65,73
36	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	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
		Cheltuieli directe	lei			96,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
37	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 intertinere 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
		Cheltuieli directe	lei			530,21
		2.2. Sistema C1				
38	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	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
		Cheltuieli directe	lei			108,45
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
39		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
		Cheltuieli directe	lei			17 200,00
		3.2. Sistema C1				
40		Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc			5 920,00
						0,00
	40	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	5 920,00	5 920,00
		Cheltuieli directe	lei			5 920,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Echipament electric de forta si de iluminat (04/05-2017-1-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 175 078,85 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	08-03-526-2	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
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,0000	173,80 43,68	173,80 43,68
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	23,0000	173,81 43,68	3 997,61 1 004,64

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	08-02-390-3	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
10	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,2000	2 723,85 772,40	544,77 154,48
11	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,6000	2 056,98 456,12	1 234,19 273,67
12	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	1,6000	1 647,48 456,12	2 635,97 729,79
13	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	100 m	0,3000	2 356,30 772,37	706,89 231,71
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11,0000	577,48 347,20	6 352,32 3 819,20
15	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
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	635,0000	48,87 0,00	31 032,45 0,00
17	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
18	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
19	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
20	pret	Cablu de control de tip	m	15,0000	114,52	1 717,80

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2			0,00	0,00
21	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
22	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
23	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
24	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
25	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2000	823,55 512,40	164,71 102,48
26	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
27		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	95,00 0,00	4 750,00 0,00
28	08-03-594- 3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,2700	7 879,26 4 732,00	2 127,40 1 277,64
29	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
30	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1200	5 754,75 3 248,00	690,57 389,76
31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	6,0000	485,00 0,00	2 910,00 0,00
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,0000	620,00 0,00	1 860,00 0,00
33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	3,0000	390,00 0,00	1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0200	17 496,50 10 024,00	349,93 200,48
35	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
36	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	152,00 0,00	912,00 0,00
37	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	52,00 0,00	6 552,00 0,00
38	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
39	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
40	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
41	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
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,8000	1 524,55 1 209,60	1 219,64 967,68
43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	80,0000	78,00 0,00	6 240,00 0,00
44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	5,0000	22,00 0,00	110,00 0,00
45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	22,00 0,00	44,00 0,00
46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	21,0000	19,00 0,00	399,00 0,00
47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	5,0000	31,00 0,00	155,00 0,00
48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	31,00 0,00	62,00 0,00
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	1,0000	14,00 14,00	14,00 14,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	196,02 50,40	196,02 50,40
		<i>Total</i>	lei			128 417,43
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 300,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 272,68
		<i>Total CD</i>				132 990,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			5 111,34
		<i>Total cu CR</i>				138 101,55
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 762,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				140 863,58 10 222,68
		2. Utilaj				
52		Dulap montat pe perete ИҚРН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
53		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	26,00 0,00	26,00 0,00
54		Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	22,00 0,00	22,00 0,00
55		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	24,00 0,00	72,00 0,00
56		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,0000	132,00 0,00	528,00 0,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	11,0000	132,00 0,00	1 452,00 0,00
58		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	8,0000	132,00 0,00	1 056,00 0,00
59		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
60		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	22,00 0,00	44,00 0,00
61		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	22,00 0,00	22,00 0,00
62		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	25,00 0,00	75,00 0,00
63		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	28,00 0,00	28,00 0,00
64		Contactator electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	89,95 0,00	89,95 0,00
65		Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80 0,00	16,80 0,00
66		Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	114,00 0,00	114,00 0,00
67		Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
68		Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	105,00 0,00	105,00 0,00
69		Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	105,00 0,00	105,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 975,75
		<i>Cmd</i>	1,2 %			59,71
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 035,46

		Total	lei	145 899,04
		TVA	20 %	29 179,81
		Total deviz: Inclusiv salariu	175 078,85 10 222,68	

Intocmit

"Caves Grup" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Echiptament electric de forta si de iluminat (04/05-2017-1-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 175 078,85 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	365,0960	28,00	10 222,68
		Total manopera				10 222,68

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,1200	32,00	131,84
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	905,0000	0,40	362,00
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.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	14 200,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	12 000,00	4,80
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0090	14 300,00	128,70
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	19 800,00	1,98
9.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	19 800,00	3,96
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	72 000,00	50,40
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8540	37,50	107,02
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0450	65,00	2,92
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,4130	32,00	109,22
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,3600	12,00	556,32
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5214	52,00	79,11
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,3600	24,00	1 112,64
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2490	78,00	19,42
18.	1019852	Vopsea	kg	1,4090	45,00	63,42

19.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	5,0000	9,88	49,40
20.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 60x60 mm	m	30,0000	8,60	258,00
21.	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 40x40 mm	m	90,0000	7,85	706,50
22.	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	240,0000	5,12	1 228,80
23.	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 50x12 mm	m	45,0000	6,15	276,75
24.	15	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	270,0000	46,92	12 668,40
25.	16	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	635,0000	48,87	31 032,45
26.	17	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 3x4 mm2	m	55,0000	56,67	3 116,85
27.	18	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m	5,0000	72,15	360,75
28.	19	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	10,0000	98,80	988,00
29.	2	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	22,00	22,00
30.	20	Cablu de control de tip КППГнг(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	15,0000	114,52	1 717,80
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0480	16 000,00	768,00
32.	21	Cablu de control de tip КППГнг(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	10,0000	122,00	1 220,00
33.	22	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x16 mm2	m	55,0000	85,00	4 675,00
34.	23	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1.0 1x6.0 mm2	m	25,0000	67,55	1 688,75
35.	24	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПyB-1,0 1x4.0 mm2	m	20,0000	62,41	1 248,20
36.	26	Cablu de forta de tip ППГнг(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m	20,0000	102,32	2 046,40
37.	27	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	95,00	4 750,00
38.	29	Corp iluminat cu 4 lampi fluorescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	27,0000	415,00	11 205,00
39.	31	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	6,0000	485,00	2 910,00
40.	32	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,0000	620,00	1 860,00
41.	33	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	3,0000	390,00	1 170,00
42.	35	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	3 420,00	6 840,00
43.	36	Lampa fluorescenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	152,00	912,00
44.	37	Lampa fluorescenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	52,00	6 552,00
45.	39	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	11,0000	42,00	462,00
46.	41	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	6,0000	65,00	390,00
47.	43	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	80,0000	78,00	6 240,00
48.	44	Cutie de montare prize, intrerupatoare	set	5,0000	22,00	110,00

		pentru 3 locuri de priza				
49.	45	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	22,00	44,00
50.	46	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	21,0000	19,00	399,00
51.	47	Rama orizontala 3M	set	5,0000	31,00	155,00
52.	48	Rama orizontala 2M	set	2,0000	31,00	62,00
53.	50	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	25,00	25,00
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0204	152,00	3,10
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	223,7000	0,10	22,37
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	38,0000	52,00	1 976,00
57.	5009090	Profil de montaj	buc	3,3000	12,50	41,25
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0932	820,00	76,42
59.	5009113	Prezoane	buc	79,5600	4,50	358,02
60.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,9991	15,00	14,99
61.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	12,00	9,55
62.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0920	16,92	18,48
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7959	12,00	9,55
64.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0920	15,00	1,38
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0410	65,00	2,67
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1075	162,00	17,42
67.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	28,00	1,68
68.	52	Dulap montat pe perete ИПН-723-1-36-YXJI3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
69.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	5,6000	25,00	140,00
70.	53	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	26,00	26,00
71.	54	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	22,00	22,00
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2380	62,00	14,76
73.	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	0,6241	24,00	14,97
74.	55	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	24,00	72,00
75.	56	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,0000	132,00	528,00
76.	57	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	11,0000	132,00	1 452,00
77.	58	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	8,0000	132,00	1 056,00
78.	59	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	25,00	25,00
79.	60	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	22,00	44,00
80.	61	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	22,00	22,00
81.	62	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	25,00	75,00
82.	63	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	28,00	28,00
83.	64	Contacteur electromagnet modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	89,95	89,95
84.	65	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80	16,80
85.	66	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	114,00	114,00
86.	67	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	415,00	415,00

87.	68	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	105,00	105,00
88.	69	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total materiale de construcții				118 609,82

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,7293	150,00	709,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,8520	12,00	406,22
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,8520	12,00	406,22
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	5,9260	58,00	343,71
6.	050102	Compresoare 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	18,9175	20,00	378,35
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	7,8080	35,00	273,28
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,9175	22,00	416,19
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	6,1417	160,00	982,68
		Total utilaje de construcții				4 560,68

Total	lei	145 899,04
TVA	20 %	29 179,81

Total deviz:

175 078,85

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	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 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	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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			22,00
3	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 342A, 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
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-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 "ЛСЭЛЛ", 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
		Cheltuieli directe	lei			248,75
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			173,80

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)				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 "ЛСЭПЛ", 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
		Cheltuieli directe	lei			173,80
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 "ЛСЭПЛ", 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
		Cheltuieli directe	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 (AB/IT-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	2,63
	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

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-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 "ЛСЭПЛ", 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			3 997,61
7	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ПРК-32+ДКП32)	buc			396,44
						95,76
	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 "ПГC-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
						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	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	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 082,40
						569,20
	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
10	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 723,85
						772,40
	1	Muncitor	h-om	18,3900	28,00	772,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	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
11	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 056,98 456,12
	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
	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 40x40 mm	m	100,0000	7,85	1 177,50
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	22,00	133,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 234,19
12	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	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			2 635,97
13	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	100 m			2 356,30 772,37
	1	Muncitor	h-om	18,3900	28,00	772,37
	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	922,50
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	20,00	206,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	22,00	227,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,89
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			577,48 347,20
	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	0,44
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 300,00	11,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	4,58
	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	1,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	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			6 352,32
15	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m			46,92 0,00
	15	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	46,92	46,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 668,40
16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m			48,87 0,00
	16	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	48,87	48,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 032,45
17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x4 mm2	m			56,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	17	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x4 mm2	m	1,0000	56,67	56,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 116,85
18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m			72,15
						0,00
	18	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	72,15	72,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,75
19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m			98,80
						0,00
	19	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	98,80	98,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,00
20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m			114,52
						0,00
	20	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	114,52	114,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 717,80
21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m			122,00
						0,00
	21	Cablu de control de tip КППГнг(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,00
22	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
23	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
24	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
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			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 "BT-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 "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	0,5600	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
26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m			102,32
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m	1,0000	102,32	102,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 046,40
27		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
28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			7 879,26
						4 732,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	28,00	4 732,00
	1010219	Liant de ipsos "T-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
29	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
30	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 "T-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
31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	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
32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	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
33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	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
34	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 "KФ-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
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	12,50	2 062,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,5000	24,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	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
		Cheltuieli directe	lei			349,93
35	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
		Cheltuieli directe	lei			6 840,00
36	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
		Cheltuieli directe	lei			912,00
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
		Cheltuieli directe	lei			6 552,00
38	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
		Cheltuieli directe	lei			155,15
39	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
		Cheltuieli directe	lei			462,00
40	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
		Cheltuieli directe	lei			92,04
41	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
		Cheltuieli directe	lei			390,00
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			1 524,55

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				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	2,47
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	19 800,00	4,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	52,00	53,04
	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	0,0400	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
		Cheltuieli directe	lei			1 219,64
43	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
		Cheltuieli directe	lei			6 240,00
44	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
		Cheltuieli directe	lei			110,00
45	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
		Cheltuieli directe	lei			44,00
46	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
		Cheltuieli directe	lei			399,00
47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set			31,00
						0,00
	47	Rama orizontala 3M	set	1,0000	31,00	31,00
		Cheltuieli directe	lei			155,00
48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set			31,00
						0,00
	48	Rama orizontala 2M	set	1,0000	31,00	31,00
		Cheltuieli directe	lei			62,00
49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			14,00
						14,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	28,00	14,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	15 000,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	14 200,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	19 800,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			14,00
50		Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc			25,00
						0,00
	50	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			25,00
51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			196,02
						50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8000	28,00	50,40
	1011924	Electrozi 342A, 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 "IIC-50"	buc	1,0000	52,00	52,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	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 "ЛСЭПЛ", 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
		Cheltuieli directe	lei			196,02
		2. Utilaj				
52		Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-YXJ3, IP31	buc			780,00
						0,00
	52	Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-YXJ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
		Cheltuieli directe	lei			780,00
53		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
		Cheltuieli directe	lei			26,00
54		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
		Cheltuieli directe	lei			22,00
55		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
		Cheltuieli directe	lei			72,00
56		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc			132,00
						0,00
	56	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	1,0000	132,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			528,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc			132,00
						0,00
	57	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	1,0000	132,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			1 452,00
58		Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc			132,00
						0,00
	58	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	1,0000	132,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 056,00
59		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
60		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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
61		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
62		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
63		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
64		Contactactor electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc			89,95
						0,00
	64	Contactactor electromagnetice 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
65		Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc			16,80
						0,00
	65	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	16,80	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,80
66		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
67		Post de comanda 2 butoane КП102	buc			415,00
						0,00
	67	Post de comanda 2 butoane КП102	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
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizare de paza automata (04/05-2017-1-SPA)

Valoarea de deviz 30 856,04 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,0000	1 106,12 1 092,00	1 106,12 1 092,00
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	149,45 140,00	149,45 140,00
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	135,53 57,68	135,53 57,68
4	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
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,0000	518,62 504,00	518,62 504,00
6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	149,23 140,00	149,23 140,00
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	16,0000	233,38 224,00	3 734,12 3 584,00
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea	buc	10,0000	31,39 28,00	313,94 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		ferestrelor, usilor NK-Y1313				
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	56,00 56,00	56,00 56,00
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0100	4 659,00 2 750,00	46,59 27,50
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,2000	229,27 157,08	275,12 188,50
12		Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	120,0000	3,10 0,00	372,00 0,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2500	273,68 188,72	68,42 47,18
14		Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x1.0 mm2	m	10,0000	9,15 0,00	91,50 0,00
15		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	15,0000	2,30 0,00	34,50 0,00
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3000	1 127,70 534,80	338,31 160,44
17		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	30,0000	12,00 0,00	360,00 0,00
18	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,8000	971,17 456,12	776,94 364,90
		<i>Total</i>	lei			8 700,48
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 509,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			29,81
		<i>Total CD</i>				10 239,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 354,28
		<i>Total cu CR</i>				13 594,00
		<i>Beneficiu</i>	2 %			271,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 865,89 6 708,56
		2. Utilaj				
19		Panou de control PC-1832, productor "DSC" Canada	buc	1,0000	870,00 0,00	870,00 0,00
20		Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	312,00 0,00	312,00 0,00
21		Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	240,00 0,00	240,00 0,00
22		Dulap montat pe perete ИММІ-1- 0 YXJ3, IP31	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
23		Claviatura PK-5500 E1, productor "DSC" Canada	buc	1,0000	412,00 0,00	412,00 0,00
24		Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
25		Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	16,0000	188,00 0,00	3 008,00 0,00
26		Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	10,0000	514,00 0,00	5 140,00 0,00
27		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
28		Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	310,00 0,00	310,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 707,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			140,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 847,48

		Total	lei	25 713,37
		TVA	20 %	5 142,67
		Total deviz: Inclusiv salariu	30 856,04 6 708,56	

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizare de paza automata (04/05-2017-1-SPA)**

Valoarea de deviz 30 856,04 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	239,5910	28,00	6 708,56
		Total manopera				6 708,56

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2000	32,00	38,40
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,0000	0,50	120,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 600,00	0,48
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,1000	82,00	8,20
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	2 500,00	0,25
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	8,70
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0010	25 000,00	25,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0007	25 000,00	17,50
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
10.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0455	12,00	0,54
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,2000	15,00	93,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,6600	12,00	43,92
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0408	15,00	0,61
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6600	15,00	54,90
16.	1019852	Vopsea	kg	0,0490	45,00	2,20
17.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,2000	8,70	10,44
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0600	58,00	3,48
19.	12	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	120,0000	3,10	372,00
20.	14	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m	10,0000	9,15	91,50
21.	15	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	15,0000	2,30	34,50
22.	17	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	30,0000	12,00	360,00

23.	19	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	870,00	870,00
24.	20	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	312,00	312,00
25.	21	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	240,00	240,00
26.	22	Dulap montat pe perete ИИМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
27.	23	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	412,00	412,00
28.	24	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	215,00	215,00
29.	25	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	16,0000	188,00	3 008,00
30.	26	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	10,0000	514,00	5 140,00
31.	27	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	420,00	420,00
32.	28	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	310,00	310,00
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0063	812,00	5,12
34.	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,3000	16,00	4,80
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4495	12,00	5,39
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,1600	15,00	17,40
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,6900	3,00	53,07
39.	5009070	Racordari	10 buc	0,6000	22,00	13,20
40.	5009090	Profil de montaj	buc	0,1500	15,50	2,32
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0725	15,00	1,09
42.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0142	16,88	0,24
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0290	30,00	0,87
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	15 000,00	0,00
45.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	45 000,00	0,00
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,4550	24,00	10,92
47.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	16 000,00	16,00
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2341	25,00	5,85
		Total materiale de constructii				13 197,44

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1312	160,00	20,99
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9660	58,00	56,03
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,8640	15,00	72,96
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,6600	35,00	93,10
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,7460	35,00	201,11

8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1312	160,00	20,99
		Total utilaje de construcții				501,48

Total	lei	25 713,37
TVA	20 %	5 142,67

Total deviz: 30 856,04

Intocmit

"Caves Grup" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc			1 106,12 1 092,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	28,00	1 092,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	12,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	24,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,12
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			149,45 140,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	28,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	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 "IIOC40"	kg	0,0160	24,00	0,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,45
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			135,53 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	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	16 000,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,53
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			174,09 66,36
	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
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc			518,62 504,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	28,00	504,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	12,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1200	24,00	2,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,62
6	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 "Γ-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 "IIOC40"	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
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc			233,38 224,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1 600,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	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 "IIOC40"	kg	0,0120	24,00	0,29
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 734,12
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			31,39 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 "IIOC40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,94
9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			56,00 56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,00
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 659,00 2 750,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	28,00	2 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 000,00	0,00
	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	0,2100	25,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	160,00	179,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	58,00	1 485,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	160,00	179,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,59
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			229,27 157,08
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	10,42
	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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1600	25,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	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			275,12
12		Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m			3,10
						0,00
	12	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m	1,0000	3,10	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			273,68
						188,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	28,00	188,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	20,00
	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 "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 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			68,42
14		Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRHF 3x1.0 mm2	m			9,15
						0,00
	14	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRHF 3x1.0 mm2	m	1,0000	9,15	9,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,50
15		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			2,30
						0,00
	15	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	2,30	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,50
16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 127,70
						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	14 500,00	29,00
	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	17,07
	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	7,73
	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			338,31
17		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			12,00
						0,00
	17	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
18	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			971,17
						456,12
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,12

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	200,0000	0,50	150,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,0000	8,70	13,05
	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			776,94
		2. Utilaj				
19		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc			870,00
						0,00
	19	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	870,00	870,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,00
20		Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			312,00
						0,00
	20	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	312,00	312,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,00
21		Acumulator 12V, 7A*h	buc			240,00
						0,00
	21	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
22		Dulap montat pe perete ИИМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc			780,00
						0,00
	22	Dulap montat pe perete ИИМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
23		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc			412,00
						0,00
	23	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
24		Radioemitor de tip ATS-100	buc			215,00
						0,00
	24	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
25		Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc			188,00
						0,00
	25	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	1,0000	188,00	188,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 008,00
26		Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			514,00
						0,00
	26	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	1,0000	514,00	514,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 140,00
27		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			420,00
						0,00
	27	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
28		Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc			310,00
						0,00
	28	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	310,00	310,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/05-2017-1-TS)

Valoarea de deviz 51 205,45 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	11,0000	32,64 31,36	359,04 344,96
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	8,4200	319,99 188,72	2 694,34 1 589,02
4		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	822,0000	2,30 0,00	1 890,60 0,00
5		Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,0000	9,50 0,00	190,00 0,00
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii,	100 m	7,2000	1 326,67 534,80	9 552,03 3 850,56

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm				
7		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	720,0000	6,20 0,00	4 464,00 0,00
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5000	1 180,58 467,60	590,29 233,80
9		Teava PE p/u electromontaj d20	m	50,0000	16,20 0,00	810,00 0,00
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,0600	1 039,00 456,17	62,34 27,37
11	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0300	1 487,67 569,33	44,63 17,08
12	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,5000	86,80 86,80	43,40 43,40
13		Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	50,0000	16,00 0,00	800,00 0,00
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	38,0000	29,25 28,00	1 111,56 1 064,00
15		Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	6,0000	68,00 0,00	408,00 0,00
16		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	32,0000	29,00 0,00	928,00 0,00
17	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc	16,0000	18,30 14,00	292,88 224,00
		<i>Total</i>	lei			24 430,55
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 695,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			315,59
		<i>Total CD</i>				26 441,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 767,10
		<i>Total cu CR</i>				30 208,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			604,16
		Total Lucrari de montare				30 812,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 534,19
		2. Utilaj				
18		Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00
19		Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	410,00 0,00	410,00 0,00
20		Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	2,0000	255,00 0,00	510,00 0,00
21		Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	2,0000	198,00 0,00	396,00 0,00
22		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,0000	620,00 0,00	1 240,00 0,00
23		Organizator cablu 1u	buc	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
24		19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	2 021,00 0,00	2 021,00 0,00
25		Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	1,0000	655,00 0,00	655,00 0,00
26		Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
27		Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	16,0000	316,00 0,00	5 056,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 718,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			140,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 858,62

		Total	lei	42 671,21
		TVA	20 %	8 534,24
		Total deviz: Inclusiv salariu	51 205,45	
			7 534,19	

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/05-2017-1-TS)

Valoarea de deviz 51 205,45 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	269,0781	28,00	7 534,19
		Total manopera				7 534,19

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1020	32,00	3,26
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	24,0000	1,20	28,80
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0008	78 000,00	62,40
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	78 000,00	0,00
5.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0002	16 200,00	3,24
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0161	12 300,00	198,03
7.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	16 200,00	3,24
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0760	78,00	5,93
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0051	85 000,00	433,50
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2200	32,00	7,04
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,0840	65,00	5,46
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	93,9400	24,00	2 254,56
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	93,9400	15,00	1 409,10
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1684	45,00	7,58
15.	110-03332	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	0,0600	6,80	0,41
16.	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	0,0300	12,20	0,37
17.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	15,00	3,00
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,5400	48,00	73,92
19.	13	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	50,0000	16,00	800,00
20.	15	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	6,0000	68,00	408,00
21.	16	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	32,0000	29,00	928,00

22.	18	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc	1,0000	980,00	980,00
23.	19	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	410,00	410,00
24.	20	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	2,0000	255,00	510,00
25.	21	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	2,0000	198,00	396,00
26.	22	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,0000	620,00	1 240,00
27.	23	Organizator cablu 1u	buc	2,0000	150,00	300,00
28.	24	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	2 021,00	2 021,00
29.	25	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	1,0000	655,00	655,00
30.	26	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
31.	27	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	16,0000	316,00	5 056,00
32.	4	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	822,0000	2,30	1 890,60
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1617	825,00	133,40
34.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4560	1,89	0,86
35.	5	Masa utilajului	t	0,0088	8 500,00	74,80
36.	5	Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m	20,0000	9,50	190,00
37.	5009030	Flanse	10 buc	7,7000	15,00	115,50
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,6102	24,00	62,64
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,7360	25,00	168,40
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	118,7240	3,00	356,17
41.	5009070	Racordari	10 buc	14,4000	52,00	748,80
42.	5009090	Profil de montaj	buc	3,8500	12,50	48,12
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4210	15,00	6,32
44.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	16,00	0,80
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1684	25,00	4,21
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,1000	24,00	2,40
47.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0760	24,00	1,82
48.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,1500	16,20	2,43
49.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,3902	45,00	62,55
50.	7	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	720,0000	6,20	4 464,00
51.	9	Teava PE p/u electromontaj d20	m	50,0000	16,20	810,00
Total materiale de constructii						27 497,66

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0374	160,00	165,98
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,5937	15,00	8,90
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,1667	35,00	775,84
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0374	160,00	165,98
Total utilaje de constructii						1 116,70

Total	lei	42 671,21
TVA	20 %	8 534,24

Total deviz:

51 205,45

Intocmit	"Caves Grup" SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 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 "IIOC40"	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			359,04
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			319,99 188,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	28,00	188,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	85 000,00	51,48
	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			2 694,34
4		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			2,30 0,00
	4	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	2,30	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,60
5		Cablu BBГHГ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5	Cablu BBI _{HT} (A)-FRHF 3x0.75 mm ²	m	1,0000	9,50	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 326,67 534,80
	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	25,80
	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	m ³	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			9 552,03
7		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			4 464,00
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 180,58 467,60
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,00	467,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 300,00	24,60
	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	m ³	0,0210	825,00	17,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	3,00	96,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,24
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	16,20	4,86
	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	0,8100	35,00	28,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,29
9		Teava PE p/u electromontaj d20	m			16,20 0,00
	9	Teava PE p/u electromontaj d20	m	1,0000	16,20	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m			1 039,00 456,17
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,17
	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	6,83
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,34
11	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 487,67 569,33
	1	Muncitor	h-om	20,3300	28,00	569,33
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	32,00	44,67
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	1,20	480,00
	110-03334	Canale din masa plastica (complet) 100x60 mm	m	1,0000	12,20	12,33

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	15,00	114,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	35,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,63
12	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncte 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			43,40
13		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			800,00
14	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 "TIOC30"	kg	0,0020	24,00	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 111,56
15		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			408,00
16		Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc			29,00 0,00
	16	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,00
17	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc			18,30 14,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	28,00	14,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	78 000,00	3,90
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	16 200,00	0,20
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	16 200,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,88
		2. Utilaj				
18		Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc			980,00 0,00
	18	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
19		Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc			410,00 0,00
	19	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
20		Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc			255,00 0,00
	20	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,0000	255,00	255,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
21		Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc			198,00
						0,00
	21	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,0000	198,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,00
22		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			620,00
						0,00
	22	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,00
23		Organizator cablu 1u	buc			150,00
						0,00
	23	Organizator cablu 1u	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
24		19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc			2 021,00
						0,00
	24	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	2 021,00	2 021,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 021,00
25		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			655,00
26		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			150,00
27		Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc			316,00
						0,00
	27	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	buc	1,0000	316,00	316,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 056,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/05-2017-1-SI)

Valoarea de deviz 18 699,42 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сиггал 10)	buc	1,0000	707,38 672,00	707,38 672,00
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	261,33 224,00	261,33 224,00
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	113,53 57,68	113,53 57,68
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	175,49 66,36	175,49 66,36
5	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	56,00 56,00	56,00 56,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum (ИП 212-45)	buc	15,0000	88,16 56,00	1 322,42 840,00
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum (ИП 103-5)	buc	5,0000	94,23 56,00	471,16 280,00
8	08-03-593-	Indicatori de iluminat de perete	100	0,0100	5 237,00	52,37

1	2	3	4	5	6	7
	10	(LD-96)	buc		2 750,00	27,50
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,3000	291,52 188,72	378,97 245,34
10		Cablu КПСЭНГ(А)-FRHF-2x2x0.75	m	100,0000	19,85 0,00	1 985,00 0,00
11		Cablu ВВГНГ(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m	10,0000	14,20 0,00	142,00 0,00
12		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	20,0000	2,50 0,00	50,00 0,00
13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	1 262,00 534,80	252,40 106,96
14		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	20,0000	16,00 0,00	320,00 0,00
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0300	1 276,33 534,67	38,29 16,04
16		Teava PE p/u electromontaj d32	m	3,0000	18,50 0,00	55,50 0,00
17	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,7000	1 000,30 456,11	700,21 319,28
		<i>Total</i>	lei			7 082,05
		Total Semnalizare incendiu Inklusiv salariu				7 082,05 2 911,16
		1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
18	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip MP-200W1	buc	1,0000	548,45 155,68	548,45 155,68
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (MP-433W1; K-01П)	100 seturi	0,0200	7 339,00 2 142,00	146,78 42,84
20	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (MP-611W1)	100 buc	0,0100	5 237,00 2 750,00	52,37 27,50
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,2000	289,75 188,70	57,95 37,74

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
22		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	20,0000	2,50 0,00	50,00 0,00
23	08-02-390- 1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,1600	1 000,31 456,12	160,05 72,98
		<i>Total</i>	lei			1 015,60
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				1 015,60 336,74
		<i>Total</i>	lei			8 097,65
		<i>CASM</i>	22,5 %			730,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			66,54
		<i>Total CD</i>				8 894,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 623,95
		<i>Total cu CR</i>				10 518,92
		<i>Beneficiu</i>	2 %			210,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 729,30 3 247,90
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiu				
24		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip СИГНАЛ-10	buc	1,0000	612,00 0,00	612,00 0,00
25		Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	285,00 0,00	285,00 0,00
26		Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
27		Dulap montat pe perete ЩМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
28		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	115,00 0,00	115,00 0,00
29		Avertizor de fum de tip ИП 212-	buc	15,0000	102,00	1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		45			0,00	0,00
30		Avertizor de temperatura de tip III 103-5	buc	2,0000	98,00 0,00	196,00 0,00
31		Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	115,00 0,00	115,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 753,00
		Total Semnalizare incendiu Inclusiv salariu				3 753,00
		2.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
32		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc	1,0000	515,00 0,00	515,00 0,00
33		Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
34		Buton de tip K-01II	buc	1,0000	88,00 0,00	88,00 0,00
35		Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc	1,0000	315,00 0,00	315,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 043,00
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				1 043,00
		<i>Total</i>	lei			4 796,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			57,55
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 853,55

		Total	lei	15 582,85
		TVA	20 %	3 116,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		18 699,42 3 247,90

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/05-2017-1-SI)**

Valoarea de deviz 18 699,42 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	115,9964	28,00	3 247,90
		Total manopera				3 247,90

Materiale:

1.	10	Cablu КПСЖНГ(A)-FRHF-2x2x0.75	m	100,0000	19,85	1 985,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2900	32,00	41,28
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	258,0000	0,60	154,80
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	15 200,00	4,56
5.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	45 000,00	4,50
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	16 500,00	1,65
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 500,00	7,25
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	15 000,00	13,50
10.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	87,00	6,09
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
12.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	16,80	0,45
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0189	78,00	1,48
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,0500	12,00	72,60
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,8060	24,00	67,34
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1428	150,00	21,42
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,8060	12,00	33,67
19.	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,25
20.	11	Cablu ВВГнг(A)-FRHF 3x1.0 mm2	m	10,0000	14,20	142,00
21.	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,2900	8,12	10,48
22.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	10 500,00	32,55
23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0520	78,00	4,06

24.	12	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	20,0000	2,50	50,00
25.	14	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	20,0000	16,00	320,00
26.	16	Teava PE p/u electromontaj d32	m	3,0000	18,50	55,50
27.	22	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	20,0000	2,50	50,00
28.	24	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip СИГНАЛ-10	buc	1,0000	612,00	612,00
29.	25	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	285,00	285,00
30.	26	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	120,00	120,00
31.	27	Dulap montat pe perete ШМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
32.	28	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	115,00	115,00
33.	29	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	15,0000	102,00	1 530,00
34.	30	Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc	2,0000	98,00	196,00
35.	31	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	115,00	115,00
36.	32	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc	1,0000	515,00	515,00
37.	33	Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc	1,0000	125,00	125,00
38.	34	Buton de tip K-01II	buc	1,0000	88,00	88,00
39.	35	Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc	1,0000	315,00	315,00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0048	850,00	4,08
41.	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	14,00	39,20
42.	5009030	Flanse	10 buc	0,2300	15,00	3,45
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4650	16,00	7,44
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,4040	45,00	63,18
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	19,2600	3,00	57,78
46.	5009070	Racordari	10 buc	0,4000	32,00	12,80
47.	5009090	Profil de montaj	buc	0,1150	12,50	1,44
48.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0412	150,00	6,18
49.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0750	12,00	0,90
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	25,00	0,75
51.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	15 200,00	0,00
52.	5079001	Conductor	m	0,8000	12,00	9,60
53.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	25,00	0,00
54.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1890	24,00	4,53
55.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,0090	16,00	0,14
56.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	15,00
57.	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	0,2442	45,00	10,98
58.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,00	0,38
Total materiale de constructii						8 123,21

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1506	160,00	24,09
----	--------	---	------	--------	--------	-------

2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	160,00	348,80
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2220	58,00	70,88
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,2288	15,00	78,43
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,0680	180,00	732,24
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8480	35,00	204,68
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1506	180,00	27,12
		Total utilaje de constructii				1 522,54

Total	lei	15 582,85
TVA	20 %	3 116,57

Total deviz: 18 699,42

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигтал 10)	buc			707,38
	1	Muncitor	h-om	24,0000	28,00	672,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	78,00	0,44
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	24,00	1,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	180,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,38
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			261,33
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	15 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	78,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	180,00	31,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,33
3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			113,53
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,68
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	16 500,00	1,65
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	14,00	39,20
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	25,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,53
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			175,49
	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	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,49
5	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum (ИП 212-45)	buc			88,16
						56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	15 200,00	0,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	78,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	24,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	180,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 322,42
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum (ИП 103-5)	buc			94,23
						56,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	15 200,00	0,30
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	78,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	24,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1900	180,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471,16
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc			5 237,00
						2 750,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	28,00	2 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 200,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	160,00	179,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	58,00	1 485,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	180,00	202,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,37
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			291,52
						188,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	28,00	188,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 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	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,97
10		Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0.75	m			19,85
						0,00
	10	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0.75	m	1,0000	19,85	19,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,00
11		Cablu ББГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m			14,20
						0,00
	11	Cablu ББГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m	1,0000	14,20	14,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			2,50 0,00
	12	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	2,50	2,50
		Cheltuieli directe	lei			50,00
13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 262,00 534,80
	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	29,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	24,00	292,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	78,00	15,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	17,85
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	32,00	64,00
	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	180,00	19,80
		Cheltuieli directe	lei			252,40
14		Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			16,00 0,00
	14	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	16,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 276,33 534,67
	1	Muncitor	h-om	19,1000	28,00	534,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	48,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	24,00	292,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,33
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	78,00	31,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	3,00	96,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,50	6,33
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	16,00	4,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	160,00	22,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	35,00	36,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,33
		Cheltuieli directe	lei			38,29
16		Teava PE p/u electromontaj d32	m			18,50 0,00
	16	Teava PE p/u electromontaj d32	m	1,0000	18,50	18,50
		Cheltuieli directe	lei			55,50
17	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 000,30 456,11
	1	Muncitor	h-om	16,2900	28,00	456,11
	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	0,60	180,00
	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,0000	8,12	12,19
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		Cheltuieli directe	lei			700,21
		1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
18	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip MP-200W1	buc			548,45

1	2	3	4	5	6	7
						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	45 000,00	4,50
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	87,00	6,09
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	16,80	0,45
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	10 500,00	32,55
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,00	0,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	160,00	348,80
		Cheltuieli directe	lei			548,45
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (MP-433W1; K-01II)	100 seturi			7 339,00
						2 142,00
	1	Muncitor	h-om	76,5000	28,00	2 142,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	150,00	459,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	45,00	459,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	150,00	309,00
	5079001	Conductor	m	40,0000	12,00	480,00
	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	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	180,00	3 456,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			146,78
20	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (MP-611W1)	100 buc			5 237,00
						2 750,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	28,00	2 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 200,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	160,00	179,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	58,00	1 485,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	180,00	202,00
		Cheltuieli directe	lei			52,37
21	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			289,75
						188,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	28,00	188,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	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	0,1600	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	180,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			57,95
22		Cablu UTP5e 4x2x0.5	m			2,50
						0,00
	22	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m	1,0000	2,50	2,50
		Cheltuieli directe	lei			50,00
23	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 000,31
						456,12

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,60	180,00
	110-03335	Canale din masa plastica (complet) 25x16 mm	m	1,0000	8,12	12,19
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,19
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,81
		Cheltuieli directe	lei			160,05
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiu				
24		Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip Сигнал-10	buc			612,00
						0,00
	24	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip Сигнал-10	buc	1,0000	612,00	612,00
		Cheltuieli directe	lei			612,00
25		Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc			285,00
						0,00
	25	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	285,00	285,00
		Cheltuieli directe	lei			285,00
26		Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc			120,00
						0,00
	26	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
27		Dulap montat pe perete ИЦМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc			780,00
						0,00
	27	Dulap montat pe perete ИЦМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	780,00	780,00
		Cheltuieli directe	lei			780,00
28		Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			115,00
						0,00
	28	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	115,00	115,00
		Cheltuieli directe	lei			115,00
29		Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc			102,00
						0,00
	29	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	1,0000	102,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			1 530,00
30		Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc			98,00
						0,00
	30	Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc	1,0000	98,00	98,00
		Cheltuieli directe	lei			196,00
31		Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc			115,00
						0,00
	31	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	115,00	115,00
		Cheltuieli directe	lei			115,00
		2.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
32		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc			515,00
						0,00
	32	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc	1,0000	515,00	515,00
		Cheltuieli directe	lei			515,00
33		Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc			125,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33	Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
34		Buton de tip K-01Π	buc			88,00
						0,00
	34	Buton de tip K-01Π	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
35		Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc			315,00
						0,00
	35	Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00

APROBAT:

Intocmit
Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/05-2017-5-SAC)

Valoarea de deviz 58 809,96 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	0,4800	376,33 27,73	180,64 13,31
5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	57,89 29,40	500,19 254,01
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	9,9600	13,37 2,21	133,19 22,03

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	21,7600	12,93 1,76	281,25 38,39
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)	m3	2,0000	970,86 159,60	1 941,72 319,20
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			4 421,52
		Total Fundatii Inclusiv salariu				4 421,52 1 116,10
		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 santier, in structura constructiei	t	0,9500	26 743,97 1 120,00	25 406,77 1 064,00

1	2	3	4	5	6	7
		usoare				
14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	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	0,9500	894,93 203,84	850,18 193,65
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)	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	m2	54,0000	204,72 33,60	11 054,98 1 814,40
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	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	m	6,0000	181,03 9,80	1 086,20 58,80
		Total	lei			40 402,65
		Total Carcasa si acoperisul Inclusiv salariu				40 402,65 3 462,53

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

		Total	lei	44 824,17
		CASM	22,5 %	1 030,19
		Cheltuieli de transport	2 %	793,55
		Total CD		46 647,91
		Cheltuieli de regie	3 %	1 399,45
		Total cu CR		48 047,36
		Beneficiu de deviz	2 %	960,94
		Total cu B		49 008,30
		TVA	20 %	9 801,66
				58 809,96
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		4 578,63

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1
Copertina pentru automobile de serviciu (04/05-2017-5-SAC)**

Valoarea de deviz 58 809,96 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	11,7720	28,00	329,61
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0308	28,00	56,87
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,4240	28,00	263,87
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,9160	28,00	193,65
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2400	28,00	6,72
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	63,4500	28,00	1 776,60
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,8900	28,00	1 116,92
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,5600	28,00	127,68
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1907	28,00	341,35
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,0488	28,00	365,36
		Total manopera				4 578,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3600	3,00	1,08
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5520	220,00	121,44
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,5018	230,00	345,42
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6334	165,00	269,51
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	2,0650	6,00	12,39
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0049	3 100,00	15,19
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0347	3 100,00	107,57
9.	2010237318750	Distantieri	buc	4,7580	1,00	4,75
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,8928	142,00	126,78
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,8000	15,60	12,48
12.	2320166200676	White spirit	kg	2,8500	6,80	19,38
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1904	8,70	10,36
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0950	6,80	0,65
15.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	12,00	36,72
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0618	20,20	1,25
17.	24301161000001	Email clorcauciuc PF-115, RAL5015	kg	11,4000	48,00	547,20
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0640	11,30	0,72

19.	24302261008141	Grund anticoroziv GF-021	kg	5,7000	12,60	71,82
20.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,1600	62,00	9,92
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,6700	28,00	158,76
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,7980	12,00	9,58
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	605,1024	1,60	968,17
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	65,2050	116,00	7 563,78
28.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,0200	22,00	748,44
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	10,2090	10,60	108,22
32.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	22,3040	10,60	236,42
33.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	18,4275	10,60	195,33
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	0,4960	14,60	7,24
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3172	14,60	4,63
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,9000	32,00	60,80
38.	2775276309886a	Confectii metalice inglobate in beton - (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	32,00	768,00
39.	2811106301200	Elemente metalice	kg	969,0000	25,00	24 225,00
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7936	19,50	15,48
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	0,4275	37,50	16,03
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,1750	1,10	6,79
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	283,5000	0,89	252,32
48.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,1750	0,60	3,70
49.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	16,3200	0,50	8,16
50.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,1750	0,80	4,94
51.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	32,6400	1,00	32,64
52.	2874125886734	Nituri POP	buc	283,5000	1,10	311,85
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	0,6195	1,89	1,17
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	0,6506	11,00	7,16
63.	4100126202818	Apa	m3	0,0480	11,00	0,53
		Total materiale de constructii				39 677,63

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2016	150,00	30,24
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1008	150,00	15,12
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	1,4080	8,50	11,97
5.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,1200	120,00	134,40
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2960	35,00	45,36
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,7020	28,00	19,66
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	0,1665	160,00	26,64
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5400	180,00	97,20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8536	160,00	136,58
Total utilaje de construcții						567,91

Total	lei	44 824,17
CASM	22,5 %	1 030,19
Cheltuieli de transport	2 %	793,55
Total CD		46 647,91
Cheltuieli de regie	3 %	1 399,45
Total cu CR		48 047,36
Beneficiu de deviz	2 %	960,94
Total cu B		49 008,30
TVA	20 %	9 801,66

Total deviz:**58 809,96**

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1

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
		Cheltuieli directe	lei			147,84
2	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
		Cheltuieli directe	lei			145,77
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
		Cheltuieli directe	lei			136,58
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			376,33 27,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,73
	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
		Cheltuieli directe	lei			180,64
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			57,89 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	10,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
		Cheltuieli directe	lei			500,19
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			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	10,87
	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
		Cheltuieli directe	lei			133,19

1	2	3	4	5	6	7
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			12,93 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
		Cheltuieli directe	lei			281,25
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
		Cheltuieli directe	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)	m3			970,86 159,60
	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	448,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,78
	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
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			1 941,72
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
		Cheltuieli directe	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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			45,48

1	2	3	4	5	6	7
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	16,87
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,89
	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	1,32
	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
		Cheltuieli directe	lei			25 406,77
14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	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
		Cheltuieli directe	lei			477,23
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			894,93 203,84
	7141020013400	Vopsitor 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
		Cheltuieli directe	lei			850,18
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			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
		Cheltuieli directe	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)	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	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	5,78
	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			11 054,98
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			192,68 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,00	8,40
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100 mm	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,80
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	28752741110101	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	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
Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/05-2017-0-AEE)

Valoarea de deviz 68 239,25 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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. salarior	Total incl. salarior
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	15,3000	36,96 36,96	565,49 565,49
2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	56,0000	53,27 5,10	2 982,96 285,38
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,7700	1 582,84 185,64	1 218,79 142,94
4		Nisip amenajari	m3	5,1000	210,00 0,00	1 071,00 0,00
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,7700	1 369,49 182,29	1 054,51 140,36
6		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	340,0000	4,20 0,00	1 428,00 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri,	m3	10,2000	28,26	288,25

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	277,03
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,4200	31,08 31,08	261,69 261,69
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,4200	10,28 0,00	86,54 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	103,00 10,00	5,15 0,50
11	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	0,4000	36,95 36,95	14,78 14,78
12	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	44,0000	26,03 3,36	1 145,13 147,84
13	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	0,0500	787,60 299,60	39,38 14,98
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	0,4000	1 142,37 123,20	456,95 49,28
		<i>Total</i>	lei			10 618,62
		<i>CASM</i>	22,5 %			427,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			125,50
		<i>Total CD</i>				11 171,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			335,15
		<i>Total cu CR</i>				11 506,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			230,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 736,96 1 900,27
		2. Lucrari de montare				
15	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
16	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
17	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
18	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
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	27,16 24,36	27,16 24,36
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29 3P 63A C)	buc	1,0000	187,88 64,96	187,88 64,96
21	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2100	456,38 232,14	95,84 48,75
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5800	797,03 512,40	462,28 297,19
23	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0600	2 786,17 540,33	167,17 32,42
24		Cablu de forta АПВБ6ШП-1.0 4x25 (ож) mm2	m	95,0000	147,30 0,00	13 993,50 0,00
25	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	82,31 66,36	164,62 132,72

1	2	3	4	5	6	7
26		Mufa terminala 4KHTП-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	188,25 0,00	376,50 0,00
27	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm ²	100 fire	8,0000	1 762,32 1 086,40	14 098,60 8 691,20
28		Papuc de cablu DL-25	buc	8,0000	1,10 0,00	8,80 0,00
29	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
30		Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,0000	8,20 0,00	32,80 0,00
31	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
32	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m	0,9100	2 319,81 498,40	2 111,03 453,54
33	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
		<i>Total</i>	lei			33 287,18
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 304,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			392,94
		<i>Total CD</i>				35 984,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			5 120,28
		<i>Total cu CR</i>				41 104,52
		<i>Beneficiu</i>	2 %			822,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				41 926,61 10 240,55
		3. Utilaj				
34		Siguranta ППНН-33, In=80A	set	3,0000	92,00 0,00	276,00 0,00
35		Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	68,25	409,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
36		Separator cu sigurante fuzibile de tip PIBP-33, 3P, 160A	buc	1,0000	115,00	115,00
					0,00	0,00
37		Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	780,00	780,00
					0,00	0,00
38		Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	112,00	112,00
					0,00	0,00
39		Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
					0,00	0,00
40		Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	52,00	52,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 164,50
		<i>Cmd</i>	1,2 %			37,97
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 202,47

		Total	lei	56 866,04
		TVA	20 %	11 373,21
		Total deviz:		68 239,25
		Inclusiv salariu		12 140,82

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/05-2017-0-AEE)**

Valoarea de deviz 68 239,25 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	375,8517	28,00	10 523,85
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	28,00	44,80
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,7760	28,00	189,73
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5350	28,00	14,98
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,8400	28,00	135,52
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,9822	28,00	1 119,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0160	28,00	112,45
		Total manopera				12 140,82

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	14 200,00	22,72
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,8800	3,00	2,64
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0024	12 400,00	29,76
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	1 350,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 200,00	7,10
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	11,36
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0837	10 200,00	853,74
9.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	10 200,00	247,86
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0034	98 000,00	333,20
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,5456	37,50	95,44
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,4990	65,00	32,44
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	46,6160	32,00	1 491,71
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,6480	12,00	67,78
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0540	150,00	8,10
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,6480	12,00	67,78
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	10 200,00	132,60
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	78,00	5,61

19.	1019852	Vopsea	kg	0,1600	45,00	7,21
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	230,00	0,05
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1650	6,00	0,99
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	12 500,00	87,50
23.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	44,0000	22,15	974,60
24.	24	Cablu de forta АПвБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m	95,0000	147,30	13 993,50
25.	24301161042131	Vopsea PF-115	kg	0,2300	48,00	11,04
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2200	45,00	9,90
27.	24302261017551	Grund GF-021	kg	0,2650	11,80	3,13
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3300	28,00	9,24
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	60,4800	3,50	211,68
30.	2521216710001175	Teava polietilena d=75 mm	m	56,2800	38,20	2 149,90
31.	26	Mufa terminala 4KHTп-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	188,25	376,50
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8800	1,40	1,23
33.	2663102100012	Beton C12/15 F50	m3	0,4162	915,00	380,82
34.	28	Papuc de cablu DL-25	buc	8,0000	1,10	8,80
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	37,50	8,25
36.	30	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m	4,0000	8,20	32,80
37.	34	Siguranta ППНН-33, In=80A	set	3,0000	92,00	276,00
38.	35	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	68,25	409,50
39.	36	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	115,00	115,00
40.	37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	780,00	780,00
41.	38	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	112,00	112,00
42.	39	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
43.	4	Nisip amenajari	m3	5,1000	210,00	1 071,00
44.	40	Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	52,00	52,00
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3520	1,89	0,67
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0200	11,00	11,22
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0406	11,00	0,45
48.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,6120	11,00	6,73
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	840,3000	1,20	1 008,36
50.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	24,00	72,00
51.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,2118	150,00	181,78
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0909	15,00	1,37
53.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	8,1600	15,00	122,40
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,2520	65,00	16,38
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,2321	3,50	4,32
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,4250	24,00	10,20
57.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3000	8,80	2,64
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,2750	65,00	82,86
59.	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	4,9860	45,00	224,37
60.	6	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	340,0000	4,20	1 428,00
Total materiale de construcții						29 086,23

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,4828	120,00	1 017,95
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,1371	12,00	37,64
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,1371	12,00	37,64
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,3648	12,00	4,38
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,8043	58,00	510,65
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,2400	30,00	67,20
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	230,00	4,60
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	35,00	8,40
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5400	35,00	18,90
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,2400	120,00	268,80
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,4808	180,00	86,54
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	115,4200	20,00	2 308,40
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,4828	160,00	1 357,25
		Total utilaje de construcții				5 843,25

Total	lei	56 866,04
TVA	20 %	11 373,21

Total deviz:**68 239,25**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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
		Cheltuieli directe	lei			565,49
2	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
		Cheltuieli directe	lei			2 982,96
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	598,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	160,00	798,40
		Cheltuieli directe	lei			1 218,79
4		Nisip amenajari	m3			210,00 0,00
	4	Nisip amenajari	m3	1,0000	210,00	210,00
		Cheltuieli directe	lei			1 071,00
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 369,49 182,29
	1	Muncitor	h-om	6,5100	28,00	182,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	120,00	508,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	160,00	678,40
		Cheltuieli directe	lei			1 054,51
6		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			4,20 0,00
	6	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	4,20	4,20
		Cheltuieli directe	lei			1 428,00
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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	28,00	27,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,25
8	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) 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			261,69
9	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			10,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	180,00	10,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,54
10	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			103,00
						10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	230,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,15
11	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 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
12	CL26A	Rame metalice gata confecționate	kg			26,03
						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 metalică gata confecționată	kg	1,0000	22,15	22,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 145,13
13	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe bază de rasini alchidice aplicate la poziție, într-un strat de grund GF-021 și un strat de vopsea PF-115, pe suprafața construcțiilor metalice, confecționate din profile ușoare, executate manual	t			787,60
						299,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	28,00	299,60
	24302261017551	Grund GF-021	kg	5,3000	11,80	62,60
	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			39,38
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 142,37
						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 mortar și betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,95
		2. Lucrări de montare				
15	08-03-523-1	Siguranță, instalată pe suport izolator, curent pînă la 100 A	buc			46,41

1	2	3	4	5	6	7
						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
	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 "ЛІСЭЛІ", 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
		Cheltuieli directe	lei			139,24
16	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 Э42A, 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 "ЛІСЭЛІ", 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
		Cheltuieli directe	lei			289,80
17	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 Э42A, 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	Compresoare 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
		Cheltuieli directe	lei			177,89
18	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	2	3	4	5	6	7
	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 "ИГC-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
19	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
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29 3P 63A C)	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 "ИГC-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
21	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			456,38 232,14
	1	Muncitor	h-om	8,2900	28,00	232,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	14 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	13,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	98 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	3,50	0,33
	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	0,5400	120,00	64,81
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	12,00	22,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	12,00	22,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	160,00	86,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,84
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			797,03 512,40
	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	14 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 200,00	12,24
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	98 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	3,50	0,03
	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	0,5600	120,00	67,21
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	12,00	51,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	12,00	51,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	160,00	89,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,28
23	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 786,17 540,33
	1	Muncitor	h-om	19,3000	28,00	540,33
	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	23,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	98 000,00	326,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,67
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	11,00	112,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	3,50	0,17
	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	0,5900	120,00	70,83
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4900	12,00	53,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4900	12,00	53,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,0000	150,00	900,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	160,00	94,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,17
24		Cablu de forta АПВБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m			147,30 0,00
	24	Cablu de forta АПВБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m	1,0000	147,30	147,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 993,50
25	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			82,31 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

1	2	3	4	5	6	7
	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
26		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
27	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			1 762,32
						1 086,40
	1	Muncitor	h-om	38,8000	28,00	1 086,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	12 400,00	3,72
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	32,00	177,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,20	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	150,00	22,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	65,00	1,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	3,50	0,52
	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	2,40
	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	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 098,60
28		Papuc de cablu DL-25	buc			1,10
						0,00
	28	Papuc de cablu DL-25	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,80
29	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
30		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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,80
31	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 "БТ-123"	t	0,0037	98 000,00	392,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,80

1	2	3	4	5	6	7
	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
32	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 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 "БТ-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
33	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 "БТ-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
		3. Utilaj				
34		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
35		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
36		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
37		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
38		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

1	2	3	4	5	6	7
39		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
40		Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc			52,00 0,00
	40	Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (04/05-2017-REAC)

Valoarea de deviz 128 172,44 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	100 m3	1,1700	565,80 0,00	661,99 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	100 m3	0,1400	621,00 0,00	86,94 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,1000	9,14 0,00	211,04 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	23,1000	139,00 10,08	3 210,90 232,85
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	m3	24,0000	109,76 109,76	2 634,24 2 634,24

1	2	3	4	5	6	7
		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	148,4200	29,73 14,28	4 412,34 2 119,44
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	14,0000	186,20 17,08	2 606,87 239,12
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	51,0000	8,68 8,68	442,68 442,68
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	51,0000	25,46 24,36	1 298,46 1 242,36
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	0,9000	348,80 0,00	313,92 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	0,9000	1 661,46 246,96	1 495,31 222,26
		<i>Total</i>	lei			17 374,69
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				17 374,69 7 132,95
		1.2. Camine				
12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	1,2500	865,60	1 082,00

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			269,92	337,40
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-15	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-15-6	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-15-9	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIII 1-15-1	buc	1,0000	760,00 0,00	760,00 0,00
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
18	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0200	2 113,50 165,50	42,27 3,31
19	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	2,0000	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg	32,4000	25,20 0,00	816,48 0,00
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,5400	1 229,91 388,37	664,15 209,72
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10	buc	4,0000	355,00 0,00	1 420,00 0,00
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-9	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIII 1-10-1	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	4,0000	72,00 0,00	288,00 0,00
26	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0600	2 113,33 165,50	126,80 9,93
27	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane,	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		Capac camin C250			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 021,70
		Total Camine Inclusiv salariu				13 021,70 560,36
		1.3. Conducte si accesorii				
28	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,0000	415,80 415,80	415,80 415,80
29	SA29C adoptat	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc	2,0000	269,22 107,80	538,43 215,60
30	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaoptor flanse) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	275,03 33,60	550,06 67,20
31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	169,66 16,24	339,32 32,48
32	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	249,28 33,60	498,55 67,20
33	AcA54B adoptata	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc	2,0000	127,48 16,24	254,96 32,48
34	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	3,0000	97,88 8,12	293,64 24,36
35	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	80,52 5,04	80,52 5,04
36	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
37	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,0000	96,82 5,04	96,82 5,04

1	2	3	4	5	6	7
		1"				
38	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	94,0000	31,86 1,51	2 994,40 142,13
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m	13,0000	1 042,60 58,24	13 553,80 757,12
40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	10,0000	100,51 4,12	1 005,13 41,16
41	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
42	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	94,0000	0,35 0,11	33,35 10,79
43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	94,0000	6,22 1,12	584,68 105,28
44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	7,0000	72,82 4,12	509,76 28,81
45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	8,4000	120,75 4,65	1 014,30 39,04
46	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC SN4 160x160x160 mm)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC SN4 160 mm)	buc	1,0000	133,08 17,08	133,08 17,08

1	2	3	4	5	6	7
48	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm	m	6,5000	1 820,44 75,88	11 832,85 493,22
		<i>Total</i>	lei			35 576,25
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				35 576,25 2 601,75
		1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	114,0000	28,32 8,12	3 228,20 925,68
50	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	57,0000	15,12 15,12	861,84 861,84
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,6800	31,08 31,08	425,17 425,17
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	13,6800	9,14 0,00	124,98 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	138,83 10,00	8,33 0,60
54	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,7000	292,08 32,20	1 664,84 183,54
55	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 (existent)	m3	17,1000	75,76 32,20	1 295,54 550,62
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1000	8 178,00 0,00	817,80 0,00
57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2	57,0000	180,14 4,48	10 268,04 255,36

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
58	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	57,0000	140,36 3,36	8 000,43 191,52
		Total	lei			26 695,17
		Total Restabilirea imbracamintei asfaltice Inclusiv salariu				26 695,17 3 394,33
		Total	lei			92 667,81
		CASM	22,5 %			3 080,11
		Cheltuieli de transport	2 %			1 325,05
		Total CD				97 072,97
		Cheltuieli de regie	3 %			2 912,18
		Total cu CR				99 985,15
		Beneficiu	2 %			1 999,70
		Total Lucrari sanitar-tehnice Inclusiv salariu				101 984,85 13 689,39
		2. Lucrari de montare				
59	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm (inclusiv robinetele 1", de golire, manometrul)	КОМПИЛ .	1,0000	1 102,17 178,36	1 102,17 178,36
60	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	64,40 64,40	64,40 64,40
61	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm	buc	1,0000	332,01 76,16	332,01 76,16
		Total	lei			1 498,58
		CASM	22,5 %			71,76
		Cheltuieli de transport	2 %			22,15
		Total CD				1 592,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			159,46
		<i>Total cu CR</i>				1 751,95
		<i>Beneficiu</i>	2 %			35,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 786,99 318,92
		3. Utilaj				
62		Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
63		Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	85,50 0,00	85,50 0,00
64		Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	2 532,00 0,00	2 532,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 002,50
		<i>Cmd</i>	1,2 %			36,03
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 038,53

		Total	lei	106 810,37
		TVA	20 %	21 362,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		128 172,44 14 008,31

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (04/05-2017-REAC)**

Valoarea de deviz 128 172,44 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	0,3928	28,00	11,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	33,0600	28,00	925,68
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	75,6942	28,00	2 119,44
4.	7129020012800	Pavator	h-om	26,2200	28,00	734,16
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,9600	28,00	446,88
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	28,00	17,08
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	28,00	415,80
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,3700	28,00	458,36
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	28,00	12,32
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,3743	28,00	738,48
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,4544	28,00	1 104,72
12.	7137010011500	Electrician	h-om	8,6400	28,00	241,92
13.	7212030022700	Sudor	h-om	16,9700	28,00	475,16
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,8604	28,00	5 820,08
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6920	28,00	47,38
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,0889	28,00	198,49
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0800	28,00	2,24
18.	9312040019600	Sapator	h-om	8,5400	28,00	239,12
		Total manopera				14 008,31

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8,0370	1 211,25	9 734,82
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,3580	1 420,00	7 608,36
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4301	230,00	98,92
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3420	185,00	63,28
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,9804	165,00	3 626,78
6.	14214022003931	pietris M400 fr. 20-40 mm (existent)	m3	22,4181	0,00	0,00
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,8500	6,00	35,10
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0320	6,00	0,19
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0931	3 100,00	288,61

10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0051	3 100,00	15,81
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2229	92,00	20,50
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6976	3 100,00	2 162,56
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0195	3 100,00	60,45
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,9250	15,20	44,46
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	32,5000	14,20	461,50
16.	23203226000401	Bitum	t	0,1030	7 800,00	803,40
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	103,6750	6,80	704,99
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1050	6,80	7,51
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1050	20,20	22,32
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	45,00	1,39
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	62,00	3,97
22.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,6650	11,30	30,12
23.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	17,8750	26,58	475,12
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	101,5200	3,50	355,32
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0806	15,00	31,21
26.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	85,00	11,68
27.	2521216701000219	Teava din otel Dn 219 x 5 mm	m	13,2600	822,00	10 899,72
28.	2521216701000325	Teava din otel Dn 325 x 6 mm	m	6,6300	1 520,00	10 077,60
29.	25212167010011	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	10,3530	78,00	807,53
30.	25212167010012	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	7,2471	51,25	371,41
31.	25212167010013	Teava din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	8,6539	97,50	843,76
32.	2521216710001132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 d de 32 mm.	m	94,2820	21,10	1 989,35
33.	25231567138003	reductie din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	2,0000	114,00	228,00
34.	25231567138111	Adaptor flanse din polietilena, diametrul de 110 mm.	buc	2,0200	115,00	232,30
35.	25231567138112	reductie PE100 110x32 mm din polietilena, d de 110 mm.	buc	2,0200	89,50	180,79
36.	25231567138113	adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16	buc	2,0600	108,00	222,48
37.	2523156713811a	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	4,0400	58,00	234,32
38.	25249067110001	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla - teu PVC SN4 160x160x160 mm	buc	0,0000	75,00	0,00
39.	25249067110002	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla - cot PVC SN4 160 mm	buc	1,0000	116,00	116,00
40.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,0000	4,20	134,40
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4350	1,40	0,61
42.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	72,00	360,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	355,00	1 420,00
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00

45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,0000	280,00	1 120,00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15(0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
48.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
49.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2525	825,00	208,31
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2229	965,00	215,10
52.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0192	825,00	15,84
53.	2664102101126	Var	kg	0,1396	2,00	0,28
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0546	815,00	44,50
55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3990	185,00	73,82
56.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,9120	10,60	9,67
57.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6270	10,30	6,46
58.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,9380	10,60	20,54
59.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	10,8120	10,60	114,61
60.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	38,62	23,89
61.	2722104109900c	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc	2,0400	92,00	187,68
62.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	37,50	50,26
63.	2811236305661a	Scara metalica C1-03	kg	32,4000	25,20	816,48
64.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3859	115,00	44,38
65.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,4081	19,50	85,96
66.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,1200	37,50	117,00
67.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	1,10	18,13
68.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	1,10	8,89
69.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	0,80	6,46
70.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1015	19,50	1,98
71.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	215,00	217,15
72.	2875274200001a	Capac camin C250	buc	3,0000	1 420,00	4 260,00
73.	28752742010001	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0200	74,00	75,48
74.	28752742010002	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	3,0600	88,00	269,28
75.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,3100	35,00	360,85
76.	28752744282001	Flansa rotunda libera d=110	buc	2,0600	125,00	257,50
77.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0620	75,00	154,65
78.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0310	68,00	70,11
79.	2913124204210a	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0200	89,98	91,78
80.	3320527328000	Manometru	buc	1,0310	185,00	190,74
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,9496	11,00	164,45
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0368	11,00	0,40
83.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,4000	15,00	141,00

84.	62	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	385,00	385,00
85.	63	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	85,50	85,50
86.	64	Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	2 532,00	2 532,00
Total materiale de construcții						70 362,77

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1880	120,00	22,56
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0288	180,00	5,19
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	6,3700	120,00	764,40
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3005	58,00	17,43
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	58,00	71,92
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,7200	58,00	389,76
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,7600	15,00	56,40
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0300	480,00	14,40
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,0844	250,00	1 271,10
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2562	230,00	748,93
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9810	320,00	313,92
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,2640	320,00	2 964,48
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,4870	150,00	1 273,05
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2350	60,00	74,10
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	33,5160	65,00	2 178,54
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7620	120,00	91,44
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,2400	58,00	361,92
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,7200	58,00	389,76
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,7600	120,00	451,20
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3331	180,00	599,96
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,1001	160,00	336,02
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3444	120,00	401,33
Total utilaje de construcții						12 797,81

Total	lei	106 810,37
TVA	20 %	21 362,07

Total deviz:

128 172,44

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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	100 m3			565,80
	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			661,99
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
	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			86,94
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			9,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	160,00	9,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,04
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,00
	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	320,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 210,90
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
	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			2 634,24
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
	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			4 412,34
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			186,20

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				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	169,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 606,87
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			442,68
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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,46
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			313,92
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			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			1 495,31
		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	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 КИД-15	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-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 КИД-15-6	buc			470,00 0,00
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КИД-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,00
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КИД-15-	buc			650,00

1	2	3	4	5	6	7
		9				0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Cheltuieli directe	lei			650,00
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIII 1-15-1	buc			760,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
		Cheltuieli directe	lei			760,00
17	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
		Cheltuieli directe	lei			72,00
18	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
		Cheltuieli directe	lei			42,27
19	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
		Cheltuieli directe	lei			2 840,00
20	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
		Cheltuieli directe	lei			816,48
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 229,91
						388,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	28,00	271,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	28,00	116,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	965,00	398,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	92,00	12,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	815,00	63,24
	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
		Cheltuieli directe	lei			664,15
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII1-10-10	buc			355,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII1-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
		Cheltuieli directe	lei			1 420,00
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-9	buc			400,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		Cheltuieli directe	lei			400,00
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIII 1-10-1	buc			280,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			1 120,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc			72,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem K10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
26	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 113,33
						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	64,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,80
27	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			1 420,00
		1.3. Conducte si accesorii				
28	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			415,80
						415,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	28,00	415,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,80
29	SA29C adoptat	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc			269,22
						107,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	28,00	107,80
	2722104109900c	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc	1,0000	92,00	93,84
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	10,60	10,27
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	10,60	57,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,43
30	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaoptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			275,03
						33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	28,00	33,60
	25231567138111	Adaoptor flanse din polietilena, diametrul de 110 mm.	buc	1,0100	115,00	116,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	58,00	62,64
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	58,00	62,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,06
31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc			169,66
						16,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	28752744282001	Flansa rotunda libera d=110	buc	1,0000	125,00	128,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,10	9,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,32
32	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			249,28
						33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	28,00	33,60
	25231567138112	reductie PE100 110x32 mm din polietilena, d de 110 mm.	buc	1,0100	89,50	90,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	58,00	62,64
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	58,00	62,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,55
33	AcA54B adoptata	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc			127,48 16,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	25231567138113	adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16	buc	1,0300	108,00	111,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,96
34	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	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			293,64
35	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	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
36	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc			122,24 6,16
	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
37	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	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
38	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
	252121671000113 2	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			2 994,40
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m			1 042,60 58,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	28,00	46,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	28,00	11,76
	252121670100021 9	Teava din otel Dn 219 x 5 mm	m	1,0200	822,00	838,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	6,80	30,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	11,30	1,36
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	6,80	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,20	2,28
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,20	21,30
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	26,58	21,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,20	1,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	58,00	16,82
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 553,80
40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m			100,51 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	11,38
	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			1 005,13
41	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
42	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			33,35
43	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,68
44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m			72,82 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	51,25	53,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	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			509,76
45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m			120,75 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	97,50	100,45
	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			1 014,30
46	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC SN4 160x160x160 mm)	buc			0,00 0,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	28,00	
	25249067110001	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla - teu PVC SN4 160x160x160 mm	buc	1,0000	75,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC SN4 160 mm)	buc			133,08 17,08

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	28,00	17,08
	25249067110002	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla - cot PVC SN4 160 mm	buc	1,0000	116,00	116,00
		Cheltuieli directe	lei			133,08
48	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm	m			1 820,44 75,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	28,00	60,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	28,00	15,12
	2521216701000325	Teava din otel Dn 325 x 6 mm	m	1,0200	1 520,00	1 550,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	6,80	47,26
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	11,30	1,92
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	37,50	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,80	0,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,20	2,28
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	14,20	28,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	26,58	30,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	20,20	1,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	58,00	22,04
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	120,00	43,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	60,00	4,20
		Cheltuieli directe	lei			11 832,85
		1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,32 8,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	28,00	8,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	185,00	0,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		Cheltuieli directe	lei			3 228,20
50	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
		Cheltuieli directe	lei			861,84
51	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
		Cheltuieli directe	lei			425,17
52	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
		Cheltuieli directe	lei			124,98
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,83 10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		Cheltuieli directe	lei			8,33
54	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			292,08 32,20
	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	165,00	216,32
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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
		Cheltuieli directe	lei			1 664,84
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu pietris M400 fr. 20-40 mm (existent)	m3			75,76 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	14214022003931	pietris M400 fr. 20-40 mm (existent)	m3	1,3110	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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
		Cheltuieli directe	lei			1 295,54
56	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 178,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 800,00	8 034,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Cheltuieli directe	lei			817,80
57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			180,14 4,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	28,00	4,48
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 211,25	170,79
	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 valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	250,00	4,15
		Cheltuieli directe	lei			10 268,04
58	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			140,36 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	28,00	3,36
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 420,00	133,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,30	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,85
		Cheltuieli directe	lei			8 000,43
		2. Lucrări de montare				
59	SF51A	Ansamblu de măsurare a debitului de apă fără contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm (inclusiv robinetele 1", de golire, manometrul)	KOMPL.			1 102,17 178,36
	7136020011620	Instalator apă, 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 zincată, sudată 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
		Cheltuieli directe	lei			1 102,17
60	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			64,40 64,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	28,00	64,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,40
61	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratcran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm	buc			332,01
						76,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	28,00	76,16
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	215,00	217,15
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	85,00	11,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,89
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	165,00	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,01
		3. Utilaj				
62		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
63		Filtru impuritati cu plasa 1"	buc			85,50
						0,00
	63	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	85,50	85,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,50
64		Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc			2 532,00
						0,00
	64	Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	2 532,00	2 532,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 532,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajare teritoriu (04/05-2017-PG)

Valoarea de deviz 117 290,07 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	1,3200	630,20 0,00	831,86 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	100 m3	1,3200	736,00 0,00	971,52 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	1,3200	720,00 0,00	950,40 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	217,8000	9,14 0,00	1 989,82 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	217,8000	103,00 10,08	22 433,40 2 195,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 177,00
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				27 177,00 2 195,42
		2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 5-20 mm	m3	1,0000	368,54 32,20	368,54 32,20
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1200	9 096,00 0,00	1 091,52 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	155,0000	119,90 1,40	18 585,12 217,00
		<i>Total</i>	lei			20 045,18
		Total Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1) Inclusiv salariu				20 045,18 249,20
		3. Cai de acces (tip B1)				
9	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65- 80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,4000	28,75 0,00	11,50 0,00
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,4000	473,85 252,85	189,54 101,14
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,0000	276,78 32,20	1 383,88 161,00
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	7,1300	375,10 32,20	2 674,48 229,59

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm				
13	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	2,8000	348,89 32,20	976,88 90,16
14	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	40,0000	190,63 16,69	7 625,02 667,52
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	25,0000	97,74 18,76	2 443,57 469,00
		<i>Total</i>	lei			15 304,87
		Total Cai de acces (tip B1) Inclusiv salariu				15 304,87 1 718,41
		4. Trotuare (tip B2)				
16	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,5000	28,76 0,00	14,38 0,00
17	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,5000	473,84 252,84	236,92 126,42
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,0000	276,78 32,20	1 383,88 161,00
19	DE17A	Pavaje executate din placi de	m2	50,0000	153,58	7 678,90

1	2	3	4	5	6	7
		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			16,69	834,40
20	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,5700	81,76 81,76	128,36 128,36
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	35,0000	84,00 18,76	2 940,17 656,60
		<i>Total</i>	lei			12 382,61
		Total Trotuare (tip B2) Inclusiv salariu				12 382,61 1 906,78
		5. Indicatoare rutiere				
22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	1,0000	1 539,02 30,52	1 539,02 30,52
23	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc	2,0000	1 739,40 36,96	3 478,80 73,92
		<i>Total</i>	lei			5 017,82
		Total Indicatoare rutiere Inclusiv salariu				5 017,82 104,44
		6. Forme arhitecturale mici				
24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	3,0000	1 797,99 201,60	5 393,97 604,80
25	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,0000	1 097,91 165,20	2 195,82 330,40
		<i>Total</i>	lei			7 589,79
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				7 589,79 935,20
		7. Spatii verzi				
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0500	234,64 234,64	246,37 246,37

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2	1,0500	821,56 72,80	862,64 76,44
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,0500	443,84 134,96	466,03 141,71
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,0500	29,48 18,48	30,95 19,40
30	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	4,0000	29,96 29,96	119,84 119,84
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc	4,0000	233,87 8,12	935,48 32,48
		<i>Total</i>	lei			2 661,31
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 661,31 636,24

	Total	lei	90 178,58
	CASM	22,5 %	1 742,78
	Cheltuieli de transport	2 %	1 112,83
	Total CD		93 034,19
	Cheltuieli de regie	3 %	2 791,02
	Total cu CR		95 825,21
	Beneficiu	2 %	1 916,51
	Total cu B		97 741,72
	TVA	20 %	19 548,35
	Total deviz:		117 290,07
	Inclusiv salariu		7 745,69

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea (modulara) a
sediului Sectorului de Politie nr.
1 al I.P. or. Edinet, str. O.
Cirimpei, nr. 30/1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Amenajare teritoriu (04/05-2017-PG)**

Valoarea de deviz 117 290,07 lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2020

№ 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	0,3300	28,00	9,24
2.	7123011000200	Betonist	h-om	24,2500	28,00	679,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	107,4875	28,00	3 009,65
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,7540	28,00	161,11
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,7500	28,00	217,00
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6400	28,00	73,92
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	122,0184	28,00	3 416,51
8.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,7300	28,00	76,44
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,6720	28,00	102,82
		Total manopera				7 745,69

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,1580	78,00	324,32
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,5700	1 211,25	17 647,91
3.	1212121212121	apa	m3	0,7500	11,00	8,25
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8712	230,00	200,38
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,4650	185,00	86,02
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5400	165,00	89,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,1100	165,00	2 163,14
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,4500	165,00	74,25
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,4200	165,00	564,30
10.	1421402200393p	pietris M400 fr. 5-20 mm	m3	1,3110	235,00	308,08
11.	1421402200393p 2	pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	9,3474	240,00	2 243,38
12.	1421402200393p 3	pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	3,6708	220,00	807,58
13.	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8400	78,00	65,52
14.	2030112931102	Urne	buc	2,0000	850,00	1 700,00
15.	232011620050	Benzina A-92	l	1,0500	15,20	15,96
16.	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,7140	112,00	79,97

17.	23203226000401	Bitum	t	0,1236	8 700,00	1 075,32
18.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	3,0000	1 560,00	4 680,00
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000	1 680,00	3 360,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	190,2000	1,60	304,32
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	144,0000	1,60	230,40
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 188,0000	1,60	1 900,80
23.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare gr 5 cm	m2	50,7500	101,00	5 125,75
24.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	40,6000	137,50	5 582,50
25.	2663102100000	Beton	m3	0,3760	965,00	362,84
26.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30	m	25,1250	72,00	1 809,00
27.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20(h)	m	35,1750	58,33	2 051,76
28.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,8280	11,60	32,80
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,7050	10,60	18,07
30.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
31.	2830127303001	Arbori Tei virsta 6 ani	buc	4,2000	215,00	903,00
32.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000	1,50	6,00
33.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,20	4,80
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,8000	180,00	324,00
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,8058	11,00	74,87
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	11,00	3,96
		Total materiale de construcții				55 641,63

Utilaje de construcții:

1.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7850	350,00	624,75
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0360	450,00	16,20
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8215	150,00	123,22
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2600	150,00	189,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,0238	150,00	603,56
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,8215	450,00	369,68
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9700	320,00	950,40
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7293	230,00	857,74
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	91,3440	230,00	21 009,12
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,4364	160,00	1 989,82
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4814	120,00	57,77
		Total utilaje de construcții				26 791,26

Total	lei	90 178,58
CASM	22,5 %	1 742,78
Cheltuieli de transport	2 %	1 112,83
Total CD		93 034,19
Cheltuieli de regie	3 %	2 791,02
Total cu CR		95 825,21

Beneficiu	2 %	1 916,51
Total cu B		97 741,72
TVA	20 %	19 548,35
Total deviz:		117 290,07

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea (modulara) a sediului
Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Edinet, str.
O. Cirimpei, nr. 30/1**

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. 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 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	230,00	630,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,86
2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			736,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	230,00	736,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,52
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 0,00
	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			950,40
4	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			1 989,82
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,00 10,08
	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			22 433,40
		2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 5-20 mm	m3			368,54 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421402200393p	pietris M400 fr. 5-20 mm	m3	1,3110	235,00	308,08
	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	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,54
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 096,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 700,00	8 961,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 091,52
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica	m2			119,90 1,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 211,25	113,86
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,55
	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	0,0053	150,00	0,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 585,12
		3. Cai de acces (tip B1)				
9	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			28,75 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	230,00	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,50
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			473,85 252,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,00	252,85
	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	150,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,54
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala, cu nisip	m3			276,78 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	216,31
	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	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 383,88
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3			375,10 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421402200393p2	pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	1,3110	240,00	314,64
	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	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 674,48
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3			348,89 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

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,88
14	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			190,63 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	1,60	21,12
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	1,0150	137,50	139,56
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,27
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 625,02
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundație 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 nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	165,00	1,48
	4100116202818	Apa pentru mortar și 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			2 443,57
		4. Trotuare (tip B2)				
16	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren catg. I și II	100m2			28,76 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,1250	230,00	28,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,38
17	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			473,84 252,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,00	252,84
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,4000	150,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,92
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			276,78 32,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,00	32,20
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 383,88
19	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 5 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			153,58 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

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,60	21,12
	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			7 678,90
20	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			128,36
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			84,00
						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	58,33	58,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 940,17
		5. Indicatoare rutiere				
22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 539,02
						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	965,00	96,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,02
23	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
		6. Forme arhitecturale mici				
24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			1 797,99
						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	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	11,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 393,97
25	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 097,91
						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	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	11,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 195,82
		7. Spatii verzi				
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in	100m2			234,64

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				234,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	28,00	234,64
		Cheltuieli directe	lei			246,37
27	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2			821,56
						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	350,00	595,00
		Cheltuieli directe	lei			862,64
28	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
		Cheltuieli directe	lei			466,03
29	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 industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			30,95
30	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
		Cheltuieli directe	lei			119,84
31	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
		Cheltuieli directe	lei			935,48

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.