

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Solutii arhitectural-constructive

Valoarea de deviz 528 506,12 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 09.05.2020

№ 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. Buiandrugii				
1	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7,8500	14,04 2,97	110,22 23,31
2	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	14,8800	13,17 2,10	195,99 31,25
3	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	3,4800	61,10 36,00	212,62 125,28
4	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	6,0000	16,92 13,50	101,52 81,00

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
5	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,2500	1 185,16 159,04	296,29 39,76
		<i>Total</i>	lei			916,64
		Total Buiandrugi Inclusiv salariu				916,64 300,60
		2. Lucrari de demolare, desfacere				
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime k-1,25 - 10 cm grosime K=1,2500	m2	22,8000	50,25 49,50	1 145,70 1 128,60
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	9,8000	12,60 12,60	123,48 123,48
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	7,4000	12,60 12,60	93,24 93,24
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	14,2000	12,60 12,60	178,92 178,92
10	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc 11,4 m.p.	kg	171,0000	1,54 1,20	262,71 205,20
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc 15,3 m.p	kg	229,5000	1,54 1,20	352,60 275,40
12	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm Scara din beton	m3	3,7000	536,44 534,60	1 984,83 1 978,02
13	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	103,0000	7,20 6,60	741,60 679,80
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	9,0000	24,40 23,40	219,60 210,60

1	2	3	4	5	6	7
15	TsH92A	Incarcarea in auto	t	18,3600	40,80 40,80	749,09 749,09
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	18,3600	16,96 0,00	311,39 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 163,16
		Total Lucrari de demolare, desfacere Inclusiv salariu				6 163,16 5 622,35
		3. Zidarie				
17	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,2280	20 114,25 3 021,32	4 586,05 688,86
		<i>Total</i>	lei			4 586,05
		Total Zidarie Inclusiv salariu				4 586,05 688,86
		4. Usi				
18	CK25D1	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv de exterior	m2	7,1300	1 363,98 29,70	9 725,16 211,76
19	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m MDF	m2	15,5400	837,93 54,00	13 021,47 839,16
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	13,0000	368,28 75,00	4 787,64 975,00
21	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	13,0000	256,18 28,80	3 330,29 374,40
22	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	471,14 58,80	942,28 117,60
23	CK18C	Montarea coltari	m	66,7000	16,10 7,80	1 073,97 520,26

1	2	3	4	5	6	7
24	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	66,7000	17,76 15,00	1 184,40 1 000,50
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	6,6700	81,27 44,58	542,07 297,35
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton extra	m2	6,6700	4,06 0,90	27,07 6,00
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,6700	20,87 16,50	139,17 110,05
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2	6,6700	28,12 16,50	187,55 110,06
		<i>Total</i>	lei			34 961,07
		Total Usi Inclusiv salariu				34 961,07 4 562,14
		5. Ferestre				
29	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	19,2000	1 037,56 21,90	19 921,19 420,48
30	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	13,6000	102,06 2,70	1 388,02 36,72
31	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	13,6000	109,60 12,00	1 490,56 163,20
32	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	37,6000	30,01 25,20	1 128,46 947,52

1	2	3	4	5	6	7
33	CK18C	Montarea coltari	m	37,6000	16,10 7,80	605,42 293,28
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,4000	81,27 44,58	763,92 419,05
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton extra	m2	9,4000	4,06 0,90	38,14 8,46
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,4000	20,87 16,50	196,14 155,10
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2	9,4000	28,12 16,50	264,32 155,10
38	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime exterioare	m	37,6000	17,76 15,00	667,65 564,00
		<i>Total</i>	lei			26 463,82
		Total Ferestre Inclusiv salariu				26 463,82 3 162,91
		6. Finisarea tavan				
39	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie hidro Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	6,0000	198,26 75,42	1 189,54 452,52
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	2,54 0,90	15,27 5,40
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,0000	60,34 45,90	362,01 275,40

1	2	3	4	5	6	7
42	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3 K=3,0000	m2	-6,0000	37,31 27,90	-223,88 -167,40
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,0000	20,87 16,50	125,20 99,00
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	2,54 0,90	15,27 5,40
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2	6,0000	28,12 16,50	168,71 99,00
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	109,1000	181,17 66,00	19 765,65 7 200,60
		<i>Total</i>	lei			21 417,77
		Total Finisarea tavan Inclusiv salariu				21 417,77 7 969,92
		7. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	377,8000	51,66 36,00	19 518,66 13 600,80
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare 0.3 kg/m2	m2	39,0000	10,19 4,20	397,37 163,80
49	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe	m2	39,0000	321,74 73,50	12 547,69 2 866,50

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	338,8000	2,55 0,90	862,25 304,92
51	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	338,8000	50,94 36,60	17 257,45 12 400,08
52	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2 K=2,0000	m2	-338,8000	20,14 14,40	-6 823,09 -4 878,72
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	338,8000	20,87 16,50	7 069,47 5 590,20
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	338,8000	2,55 0,90	862,25 304,92
55	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice	m	216,0000	22,79 15,60	4 921,82 3 369,60
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2	338,8000	28,12 16,50	9 526,72 5 590,20
		<i>Total</i>	lei			66 140,59
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				66 140,59 39 312,30
		8. Pardoseli				
		8.1. Acoperire placi ceramo-granit				
57	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	6,0000	50,68 6,60	304,06 39,60

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 K=2,0000				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,2000	45,32 21,00	1 957,65 907,20
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000	m2	43,2000	15,21 7,20	657,07 311,04
60	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	43,2000	391,44 57,27	16 910,37 2 474,06
61	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	38,8800	42,95 15,00	1 669,85 583,20
		<i>Total</i>	lei			21 499,00
		Total Acoperire placi ceramo-granit Inclusiv salariu				21 499,00 4 315,10
		8.2. Invelitoare din parchet laminat				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	71,9000	45,32 21,00	3 258,23 1 509,90
63	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2 K=2,0000	m2	71,9000	15,21 7,20	1 093,60 517,68

1	2	3	4	5	6	7
64	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp 8 mm pe izolare termica 2-3 mm Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	71,9000	205,14 46,50	14 749,45 3 343,35
		<i>Total</i>	lei			19 101,28
		Total Invelitoare din parchet laminat Inclusiv salariu				19 101,28 5 370,93
		<i>Total</i>	lei			40 600,28
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				40 600,28 9 686,03
		9. Placuta informativa				
65	CK35C	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat element de fixare a placutei distantier din inox	buc	4,0000	4,45 3,30	17,80 13,20
66	RpCM24F	Inlocuirea pieselor speciale sau decorative, - aplicativ Placuta informativa 600x400h	buc	1,0000	601,95 12,60	601,95 12,60
		<i>Total</i>	lei			619,75
		Total Placuta informativa Inclusiv salariu				619,75 25,80
		10. Scara, rampa exterioara				
67	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	6,4500	93,00 93,00	599,85 599,85
68	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	16,8200	61,20 60,00	1 029,38 1 009,20

1	2	3	4	5	6	7
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,2500	323,74 29,70	728,42 66,82
70	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	33,0900	13,14 2,07	434,86 68,49
71	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	600,6000	12,78 1,71	7 676,74 1 027,02
72	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	81,8900	61,61 36,00	5 044,96 2 948,03
73	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Din resurse - placi polisteren 30 mm si manopera) rost de deformare	m2	2,4500	59,67 4,80	146,20 11,76
74	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.... C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	16,0000	1 127,38 115,50	18 038,06 1 848,00
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,0000	45,32 21,00	1 314,16 609,00
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-29,0000	15,21 7,20	-441,09 -208,80

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000				
77	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	29,0000	485,38 115,65	14 075,89 3 353,85
78	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondel sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta Balustrada din inox	m	30,1000	956,17 27,00	28 780,83 812,70
		<i>Total</i>	lei			77 428,26
		Total Scara, rampa exterioara Inclusiv salariu				77 428,26 12 145,92
		11. Copertina				
79	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,4100	9 623,29 1 200,00	3 945,55 492,00
80	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Tija filetata 16x220	buc	32,0000	22,50 6,00	720,00 192,00
81		Hilti Hit-MM plus	kg	0,5000	36,22 0,00	18,11 0,00
82	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4100	313,83 77,39	128,67 31,73
83	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4100	526,41 186,61	215,83 76,51
84	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,4000	1 716,99 169,80	5 837,78 577,32

1	2	3	4	5	6	7
85	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	0,4000	805,85 198,60	322,34 79,44
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scoabe zincate SCZ-1 8 buc (100x120x100)	kg	8,0300	28,70 6,30	230,43 50,59
87	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla cutata H35 0,5 mm (exclusiv coame) Material marunt=1,0500	m2	12,2000	190,80 34,50	2 327,81 420,90
88	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,6000	34,50 27,00	158,70 124,20
89	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - 50x50	m3	0,0120	5 257,50 660,00	63,09 7,92
90	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,0120	300,83 7,50	3,61 0,09
91	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Sortulet S-1 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	4,6000	72,59 33,00	333,90 151,80
92	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50	m	10,5000	72,60 33,00	762,28 346,50

1	2	3	4	5	6	7
		cm Sortulet S-2 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
93	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Aplicativ element de inchidere, jgheab din tabla, tabla de inchidere) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	9,4400	113,86 30,00	1 074,86 283,20
94	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (exclusiv placi termoizolante, fibre, diblu) Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	20,1500	413,63 70,41	8 334,68 1 418,82
		<i>Total</i>	lei			24 477,64
		Total Copertina Inclusiv salariu				24 477,64 4 253,02
		12. Finisarea fatada				
95	RpCH31D	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru inaltime peste 7 m, inclusiv streasinile din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele necesare si ancorare de elementele constructiei	m2	189,0000	33,85 24,00	6 398,49 4 536,00
96	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	170,8000	69,79 51,00	11 920,14 8 710,80

1	2	3	4	5	6	7
97	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Tehnoplex - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	58,0000	160,41 51,54	9 303,73 2 989,32
98	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm FS25 - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	81,0000	180,51 63,33	14 621,27 5 129,73
99	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren FS25 - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	31,8000	216,84 51,54	6 895,62 1 638,97
100	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	170,8000	18,17 3,60	3 103,67 614,88
101	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Tencuiala decorativa mozaic	m2	58,0000	109,39 36,60	6 344,79 2 122,80
102	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	112,8000	87,82 36,60	9 905,97 4 128,48
		<i>Total</i>	lei			68 493,68
		Total Finisarea fatada Inclusiv salariu				68 493,68 29 870,98

		Total	lei	372 268,71
		CASM	22,5 %	26 460,19
		Cheltuieli de transport	5 %	12 495,90
		Total CD		411 224,80
		Cheltuieli de regie	5 %	20 561,25
		Total cu CR		431 786,05

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	2 %			8 635,72
		Total cu B				440 421,77
		TVA	20 %			88 084,35
						528 506,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				117 600,83

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Solutii arhitectural-constructive

Valoarea de deviz 528 506,12 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 09.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	642,0560	30,00	19 261,68
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	162,3915	30,00	4 871,74
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	515,2400	30,00	15 457,20
4.	7123010010200	Betonist	h-om	102,6625	30,00	3 079,88
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,2961	30,00	1 088,88
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	20,5200	30,00	615,60
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	120,2532	30,00	3 607,60
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	87,7845	30,00	2 633,53
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	131,1951	30,00	3 935,85

10.	7132010010900	Faiantar	h-om	103,7220	30,00	3 111,66
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	103,6800	30,00	3 110,40
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	114,0620	30,00	3 421,86
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	276,6480	30,00	8 299,44
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	219,6486	30,00	6 589,46
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,9560	30,00	778,68
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6080	30,00	108,24
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0803	30,00	2,41
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	28,2530	30,00	847,59
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,6300	30,00	468,90
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,3500	30,00	430,50
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,0100	30,00	240,30
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,6157	30,00	858,47
23.	7422010060100	Timplar	h-om	323,9508	30,00	9 718,52
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,8371	30,00	1 825,11
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	402,1868	30,00	12 065,60
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,1554	30,00	2 044,66
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	284,2409	30,00	8 527,22
28.	9312040019600	Sapator	h-om	19,9950	30,00	599,85
		Total manopera				117 600,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,1404	3,00	18,42
2.	1111000100048i	Strat sintetic - izolatie termica 2-3 mm	m2	76,2500	9,60	732,00
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,3920	465,00	182,28
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,5875	230,00	595,12
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3203	175,00	56,05
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,3931	160,00	3 582,89
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,0435	12,00	216,52
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0409	3 000,00	122,70
9.	20101029009001	Lemn rotund de rasinoase 50x50	m3	0,0120	3 000,00	36,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2901	3 000,00	870,30
11.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0567	3 000,00	170,10
12.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0567	3 000,00	170,10
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0065	3 000,00	19,50
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,00
15.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,1323	3 000,00	396,90
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0019	3 000,00	5,70
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 024,9440	0,02	20,50
18.	2010237318750	Distantieri	buc	183,7976	1,10	202,17
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0227	5 120,00	116,22
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,6414	92,00	795,01
21.	2030112930000 m	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	15,5400	768,00	11 934,72
22.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	19,2000	965,00	18 528,00
23.	2030112939150e	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare de exterior	m2	7,1300	1 275,00	9 090,75
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	72,6190	26,00	1 888,09
25.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	9,9495	0,68	6,77
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,0000	1,50	18,00
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0060	50,00	0,30

28.	2320166200676	White spirit	kg	0,3772	6,80	2,56
29.	2320166200729	Parchetin	l	0,4320	115,00	49,68
30.	2320187315789	Decofrol	kg	10,2444	8,00	81,95
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	18,0000	7,20	129,60
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,4415	6,20	2,73
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3470	20,20	7,01
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,9455	72,00	932,08
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	103,4400	9,80	1 013,72
36.	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton extra	kg	2,4105	19,89	47,94
37.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,0600	120,00	7,20
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,2800	42,00	137,76
39.	2430116103800a	vopsea acrilica	kg	144,3480	22,82	3 294,02
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,8845	45,00	129,80
41.	24302261000001	Fuga	kg	27,3100	15,83	432,31
42.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3200	11,30	3,62
43.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	70,8820	34,69	2 458,90
44.	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	11,7000	19,38	226,75
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,5276	19,42	10,25
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,8210	19,38	93,43
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,8640	11,30	9,76
48.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,0824	16,55	67,56
49.	2430226101600	Chit silionic	kg	4,5441	62,00	281,74
50.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,2960	65,00	84,24
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,9426	3,80	11,18
52.	2430226109080	Diluant preadez	kg	1,2960	27,00	34,99
53.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,4320	128,00	55,30
54.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,4320	3,00	1,30
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	156,0000	4,20	655,20
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,2884	4,20	60,01
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	3,2400	5,00	16,20
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	671,2157	1,90	1 275,32
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	820,9280	1,90	1 559,77
60.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	353,9600	4,15	1 468,93
61.	2462106110600	Pasta adeziva	kg	0,0600	122,00	7,32
62.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,0235	150,00	3,52
63.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,1354	1,63	14,89
64.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,6405	15,00	9,61
65.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	226,8000	5,33	1 208,84
66.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	13,6000	94,00	1 278,40
67.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	2,4745	54,33	134,44
68.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	67,0842	56,03	3 758,73
69.	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* Tehnoplex - 50 mm	m2	62,6806	76,03	4 765,61
70.	2521302602907fa	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* FS25 - 50 mm	m2	34,3663	128,25	4 407,48
71.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	20,4525	164,02	3 354,62
72.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	14,1705	12,22	173,16
73.	2524906730000p	Placuta informativa 600x400h	buc	1,0000	582,00	582,00

74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	189,7588	6,20	1 176,50
75.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8354	815,00	680,85
76.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 360,0000	3,20	4 352,00
77.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	18,3600	1,60	29,38
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 226,4623	1,30	9 394,41
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1408	1 200,00	168,96
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	226,6800	2,20	498,70
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,6522	1,95	42,22
82.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 471,2680	1,85	2 721,84
83.	26531021008311	Tink	kg	259,4400	22,17	5 751,78
84.	26531021008311 m	Tink - Tencuiala decorativa mozaic	kg	133,4000	31,55	4 208,77
85.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	380,6818	4,12	1 568,41
86.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	234,7827	2,00	469,57
87.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	4,3500	140,00	609,00
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,6000	3,00	10,80
89.	2662102701000h	Placi ghips-carton hidro	m2	12,6630	27,67	350,39
90.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	23,0736	165,00	3 807,14
91.	2663102100015	Beton C15	m3	16,9099	908,00	15 354,19
92.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0280	815,00	22,82
93.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	73,4280	304,00	22 322,11
94.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	40,9500	214,00	8 763,30
95.	26701122040518	Placi din laminat 8 mm	m2	76,2500	115,00	8 768,75
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4320	35,00	15,12
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	192,3930	3,50	673,37
98.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	6,9930	20,20	141,26
99.	2682132601626	Carton bitumat	m2	7,8520	20,20	158,61
100.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	13,2000	6,80	89,76
101.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,4188	24,00	82,05
102.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,4050	11,30	72,38
103.	2710403641817a	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm - (Aplicativ element de inchidere, jgheab din tabla, tabla de inchidere)	kg	44,1084	16,25	716,76
104.	27104036425981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Sortulet S-1	kg	8,8504	11,20	99,12
105.	27104036425982	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Sortulet S-2	kg	20,2020	11,20	226,26
106.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,7315	115,00	1 694,12
107.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,3556	10,50	24,73
108.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,5124	122,00	62,51
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	41,9634	10,20	428,03
110.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	630,8670	10,20	6 434,84
111.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,68	0,00

112.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	5,5416	3,17	17,57
113.	2710703520285	Profil de suport	m	13,2660	8,54	113,29
114.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	114,5550	105,00	12 028,28
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0803	14,88	1,19
116.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,2685	14,88	63,52
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,5642	14,88	97,67
118.	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	109,5150	2,68	293,50
119.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	13,6000	94,00	1 278,40
120.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,7852	24,00	18,84
121.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,8200	22,00	18,04
122.	2775276309886s	Confectii metalice inglobate in beton - Scoabe zincate SCZ-1 8 buc (100x120x100)	kg	8,0300	22,00	176,66
123.	2811106301200	Elemente metalice	kg	418,2000	8,15	3 408,33
124.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	22,2758	296,18	6 597,65
125.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	2,4000	0,80	1,92
126.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,5670	16,50	9,36
127.	2812106305714b	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) - Balustrada din inox	m	30,1000	924,10	27 815,41
128.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	13,0000	288,00	3 744,00
129.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	13,0000	227,15	2 952,95
130.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,0191	16,50	132,31
131.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,2974	16,00	4,76
132.	2873147300863	Agrafe	kg	2,4780	28,00	69,38
133.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,8060	37,50	67,72
134.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0402	37,50	1,51
135.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1845	37,50	6,92
136.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,6650	1,10	2,93
137.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,6110	0,65	16,65
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,0420	0,65	0,03

138.						
139.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	945,1200	0,88	831,71
140.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	44,0190	0,14	6,16
141.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	97,6257	0,22	21,48
142.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,6110	0,30	7,68
143.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,0420	0,30	0,01
144.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,6650	0,35	0,93
145.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,6650	0,65	1,73
146.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	41,6405	18,50	770,35
147.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4268	28,00	11,95
148.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,0420	0,58	0,02
149.	2874136313300	Diblu din metal	buc	436,4000	1,20	523,68
150.	2874136313300a pl	Tija filetata 16x220	buc	32,0000	16,50	528,00
151.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 035,0480	0,48	499,93
152.	2874136313400i	element de fixare a placutei distantier din inox	buc	4,0000	1,15	4,60
153.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,6211	32,00	83,87
154.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	115,2900	0,55	63,41
155.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,4440	165,00	238,26
156.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	412,00	824,00
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,7487	1,89	48,67
158.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6820	12,00	20,18
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,8828	12,00	130,58
160.	4100126202818	Apa	m3	5,6090	12,00	67,30
161.	45454	Hilti Hit-MM plus	kg	0,5000	36,22	18,11
162.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	45,7735	3,50	160,20
		Total materiale de construcții				249 917,95

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0000	210,00	0,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9450	45,00	42,52
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara S=640 mp G=13,5 t	h-ut	850,5000	0,80	680,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,4725	45,00	21,26

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4446	185,00	82,25
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,8373	8,00	222,69
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4704	8,00	3,76
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,2944	160,00	367,11
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,5984	35,00	335,94
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0887	25,00	2,22
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8060	35,00	28,21
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,1245	8,00	289,00
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,8793	28,00	192,62
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,7500	35,00	341,25
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,9440	22,00	42,77
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,9169	22,00	262,17
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,4036	28,00	151,30
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	11,6640	12,00	139,97
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1320	120,00	15,84
20.	2952270004044	Malaxor de chituri	h-ut	0,0010	25,00	0,02
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,4626	30,00	43,87
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,4756	30,00	14,27
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,0753	30,00	212,26
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,0025	58,00	116,15
25.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,4030	210,00	84,63
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0615	220,00	13,53
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0696	180,00	732,53
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0000	160,00	0,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,9462	160,00	311,39
		Total utilaje de construcții				4 749,93

Total	lei	372 268,7 1
CASM	22,5 %	26 460,19
Cheltuieli de transport	5 %	12 495,90
Total CD		411 224,8 0
Cheltuieli de regie	5 %	20 561,25
Total cu CR		431 786,0 5
Beneficiu de deviz	2 %	8 635,72
Total cu B		440 421,7 7
TVA	20 %	88 084,35

Total deviz:

**528 506,1
2**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

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. Buiandrug				
1	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,04 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,00	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,22
2	CC02L	Armături din otel beton OB 37 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			13,17 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,99
3	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			61,10 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,50	0,41
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	92,00	11,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,62
4	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			16,92 13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,80	0,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,52
5	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 185,16 159,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,52
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	908,00	958,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,29
		2. Lucrari de demolare, desfacere				
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime k-1,25 - 10 cm grosime K=1,2500	m2			50,25 49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	49,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	8,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 145,70
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,48
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,24
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,92
10	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc 11,4 m.p.	kg			1,54 1,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,20	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	6,20	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	58,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,71
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc 15,3 m.p	kg			1,54 1,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,20	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	6,20	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	58,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			352,60
12	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm Scara din beton	m3			536,44
						534,60
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	30,00	375,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	30,00	159,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			1 984,83
13	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,20
						6,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			741,60
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,40
						23,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			219,60
15	TsH92A	Incarcarea in auto	t			40,80
						40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	30,00	40,80
		Cheltuieli directe	lei			749,09
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	160,00	16,96
		Cheltuieli directe	lei			311,39
		3. Zidarie				
17	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			20 114,25
						3 021,32
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	30,00	2 700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	30,00	321,32
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	101,2000	165,00	16 697,98
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	1,85	33,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	12,00	0,92
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	185,00	360,75
		Cheltuieli directe	lei			4 586,05
		4. Usi				
18	CK25D1	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv de exterior	m2			1 363,98
						29,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8700	30,00	26,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	30,00	3,60
	2030112939150e	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare de exterior	m2	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,88	3,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	8,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 725,16
19	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m MDF	m2			837,93 54,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	30,00	44,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2030112930000m	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	768,00	768,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,50	1,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	20,20	9,09
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	24,00	5,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 021,47
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			368,28 75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,00	72,60
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	288,00	288,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,88	5,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 787,64
21	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			256,18 28,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	30,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	227,15	227,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	11,30	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 330,29
22	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			471,14 58,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	30,00	1,80
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	412,00	412,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	11,30	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,28
23	CK18C	Montarea coltari	m			16,10 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1,0500	2,68	2,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,88	5,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 073,97
24	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			17,76 15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,30	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184,40
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			81,27 44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	19,38	5,81

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			542,07
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton extra	m2			4,06 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton extra	kg	0,1500	19,89	2,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,07
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,87 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,12	4,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,17
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2			28,12 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800a	vopsea acrilica	kg	0,4000	22,82	9,13
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,55
		5. Ferestre				
29	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 037,56 21,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	30,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	965,00	965,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,88	3,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	72,00	33,84
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	62,00	10,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,89	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 921,19
30	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			102,06 2,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	94,00	94,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,88	5,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 388,02
31	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			109,60 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	94,00	94,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,88	3,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 490,56
32	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			30,01 25,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	30,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,30	1,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	1,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	12,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 128,46
33	CK18C	Montarea coltari	m			16,10 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1,0500	2,68	2,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,88	5,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,42
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			81,27 44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	19,38	5,81
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,92
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton extra	m2			4,06 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton extra	kg	0,1500	19,89	2,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,14
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,87 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,12	4,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,14
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2			28,12 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800a	vopsea acrilica	kg	0,4000	22,82	9,13
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,32
38	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii	m			17,76 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		drepti, pina la 15 cm latime exterioare				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,30	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			667,65
		6. Finisarea tavan				
39	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie hidro Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			198,26 75,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	30,00	75,42
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidro	m2	2,1000	27,67	58,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,17	2,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,22	3,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	12,22	28,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,63	2,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	3,80	1,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,42	1,71
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,68	1,13
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,14	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	8,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	30,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			1 189,54
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,54 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,80	1,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			15,27
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60,34 45,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	28,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			362,01
42	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3 K=3,0000	m2			37,31 27,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	27,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,85	7,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	1,34
		Cheltuieli directe	lei			-223,88
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,87 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,12	4,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			125,20
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,54
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,80	1,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			15,27
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2			28,12
						16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800a	vopsea acrilica	kg	0,4000	22,82	9,13
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			168,71
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			181,17
						66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			19 765,65
		7. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			51,66
						36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,30	10,27
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,20	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	160,00	3,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	28,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			19 518,66
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare 0.3 kg/m2	m2			10,19
						4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,3000	19,38	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			397,37
49	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			321,74
						73,50
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	214,00	224,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,20	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 547,69
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,55 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,80	1,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,25
51	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			50,94 36,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 257,45
52	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2 K=2,0000	m2			20,14 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	14,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,85	5,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	8,00	0,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-6 823,09
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,87 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,12	4,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 069,47
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,55 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,80	1,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,25
55	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice	m			22,79 15,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	35,00	0,07
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,60	0,14
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	5,33	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	27,00	0,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	11,30	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	128,00	0,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	115,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	65,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 921,82
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica	m2			28,12 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800a	vopsea acrilica	kg	0,4000	22,82	9,13
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 526,72
		8. Pardoseli				
		8.1. Acoperire placi ceramo-granit				
57	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 K=2,0000	m2			50,68 6,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	30,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	7,20	21,60
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	6,80	14,96
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	120,00	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,06
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,32 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 957,65
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000	m2			15,21 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	5,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,07
60	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			391,44 57,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	30,00	57,27
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	304,00	308,56
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,15	17,84
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,83	3,17

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	165,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	22,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	8,00	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 910,37
61	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			42,95 15,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	30,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,50	19,81
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,55	1,74
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 669,85
		8.2. Invelitoare din parchet laminat				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,32 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 258,23
63	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2 K=2,0000	m2			15,21 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	5,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 093,60
64	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp 8 mm pe izolare termica 2-3 mm Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			205,14 46,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	30,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
	26701122040518	Placi din laminat 8 mm	m2	1,0500	115,00	121,96
	1111000100048i	Strat sintetic - izolatie termica 2-3 mm	m2	1,0500	9,60	10,18
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	26,00	26,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 749,45
		9. Placuta informativa				
65	CK35C	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat element de fixare a placutei distantier din inox	buc			4,45 3,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1100	30,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400i	element de fixare a placutei distantier din inox	buc	1,0000	1,15	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,80
66	RpCM24F	Inlocuirea pieselor speciale sau decorative, - aplicativ Placuta informativa 600x400h	buc			601,95
						12,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2524906730000p	Placuta informativa 600x400h	buc	1,0000	582,00	582,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2462106110600	Pasta adeziva	kg	0,0600	122,00	7,32
	2952270004044	Malaxor de chituri	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,95
		10. Scara, rampa exterioara				
67	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			93,00
						93,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	30,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,85
68	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			61,20
						60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	30,00	60,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 029,38
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			323,74
						29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,42
70	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,14
						2,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,86
71	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,78
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 676,74
72	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			61,61
						36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,88	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,50	1,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	92,00	9,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			5 044,96
73	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Din resurse - placi polisteren 30 mm si manopera) rost de deformare	m2			59,67 4,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	54,33	54,87
		Cheltuieli directe	lei			146,20
74	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.... C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 127,38 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	908,00	944,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	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			18 038,06
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,32 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			1 314,16
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000	m2			15,21 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	5,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			-441,09
77	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			485,38 115,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	30,00	115,65
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	304,00	310,08
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,15	24,07
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	140,00	21,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,83	3,17

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	165,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	22,00	7,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	8,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	30,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 075,89
78	CH06A	Mina curentă metalică montată pe suport de 15 cm înălțime, așezată la distanțe de 1....1,2 m prevăzută cu rondele sudate, fixată în zid de cărămidă sau parapet de beton, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă Balustradă din inox	m			956,17 27,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2812106305714b	Mina curentă dreaptă din teavă de oțel D=1 1/4" și oțel laminat (inclusiv suportii) - Balustradă din inox	m	1,0000	924,10	924,10
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,30	0,91
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 780,83
		11. Copertina				
79	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare	t			9 623,29 1 200,00
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	35,0000	30,00	1 050,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	30,00	150,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	8,15	8 313,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	37,50	16,88
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2874115802500	Șurub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,10	7,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,65	4,22
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0650	20,20	1,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	6,20	0,61
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,4500	1,89	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	220,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 945,55
80	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat Tija filetată 16x220	buc			22,50 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2874136313300ap l	Tija filetată 16x220	buc	1,0000	16,50	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
81		Hilti Hit-MM plus	kg			36,22 0,00
	45454	Hilti Hit-MM plus	kg	1,0000	36,22	36,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,11
82	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			313,83 77,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	30,00	77,39
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	6,80	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,67
83	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			526,41 186,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	30,00	186,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	42,00	336,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	6,80	3,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,83
84	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 716,99
						169,80
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	30,00	141,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	30,00	28,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	815,00	196,41
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	160,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 837,78
85	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3			805,85
						198,60
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4900	30,00	164,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	30,00	33,90
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	465,00	455,70
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	815,00	32,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	815,00	57,05
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,34
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scoabe zincate SCZ-1 8 buc (100x120x100)	kg			28,70
						6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,88	0,15
	2775276309886s	Confectii metalice inglobate in beton - Scoabe zincate SCZ-1 8 buc (100x120x100)	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,43
87	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla cutata H35 0,5 mm (exclusiv coame) Material marunt=1,0500	m2			190,80
						34,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,30	5,93
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	122,00	5,12
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 327,81
88	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			34,50
						27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,70
89	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - 50x50	m3			5 257,50
						660,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	30,00	600,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	30,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029009001	Lemn rotund de rasinoase 50x50	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,50	82,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,65	2,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	0,83
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,58	1,67
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	120,00	600,00
		Cheltuieli directe	lei			63,09
90	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			300,83
						7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	150,00	293,33
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	160,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			3,61
91	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Sortulet S-1 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			72,59
						33,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	30,00	16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	30,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	27104036425981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Sortulet S-1	kg	1,8500	11,20	21,55
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	10,50	1,64
	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	1,30	2,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			333,90
92	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Sortulet S-2 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			72,60
						33,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	30,00	16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	30,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	27104036425982	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Sortulet S-2	kg	1,8500	11,20	21,55
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	10,50	1,64
	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	1,30	2,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			762,28
93	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Aplicativ element de inchidere, jgheab din tabla, tabla de inchidere)	m2			113,86
						30,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,00	28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2710403641817a	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm - (Aplicativ element de inchidere, jgheab din tabla, tabla de inchidere)	kg	4,4500	16,25	75,93
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	28,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,86
94	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (exclusiv placi termoizolante, fibre, diblu) Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			413,63 70,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3471	30,00	70,41
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	296,18	327,43
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	8,00	1,83
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	30,00	8,25
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 334,68
		12. Finisarea fatada				
95	RpCH31D	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru inaltime peste 7 m, inclusiv streasinile din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele necesare si ancorare de elementele constructiei	m2			33,85 24,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6100	30,00	18,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0007	3 000,00	2,10
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 120,00	0,61
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	16,50	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara S=640 mp G=13,5 t	h-ut	4,5000	0,80	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 398,49
96	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			69,79 51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,30	13,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 920,14
97	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			160,41 51,54

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Tehnoplex - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	30,00	42,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	30,00	8,94
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,90	7,68
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	1,90	7,68
	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* Tehnoplex - 50 mm	m2	1,0700	76,03	82,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,68	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,48	2,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	28,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			9 303,73
98	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm FS25 - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			180,51 63,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	30,00	54,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	30,00	8,73
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,90	7,23
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,90	10,75
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	56,03	46,40
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	164,02	41,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,68	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,48	2,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	28,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			14 621,27
99	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren FS25 - 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			216,84 51,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	30,00	42,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	30,00	8,94
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,90	7,68
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	1,90	7,68
	2521302602907fa	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* FS25 - 50 mm	m2	1,0700	128,25	138,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,68	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,48	2,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	28,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			6 895,62
100	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,17 3,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,00	3,60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	34,69	14,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			3 103,67
101	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Tencuiala decorativa mozaic	m2			109,39 36,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021008311 m	Tink - Tencuiala decorativa mozaic	kg	2,3000	31,55	72,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 344,79
102	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			87,82 36,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,17	50,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 905,97

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Echipament electric si iluminat

Valoarea de deviz 75 339,91 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 09.05.2020

№ 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	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,0000	3,00 3,00	60,00 60,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,0000	13,19 9,00	263,75 180,00
3	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,0000	6,00 6,00	60,00 60,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,0000	14,13 12,90	141,29 129,00
		<i>Total</i>	lei			525,04
		<i>CASM</i>	22,5 %			96,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4,02
		<i>Total CD</i>				625,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			31,28
		<i>Total cu CR</i>				656,87
		<i>Beneficiu</i>	2 %			13,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				670,01 429,00
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	<u>164,43</u> 69,60	<u>164,43</u> 69,60
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	<u>169,26</u> 69,60	<u>338,51</u> 139,20
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	20,0000	<u>122,21</u> 46,80	<u>2 444,12</u> 936,00
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	<u>164,43</u> 69,60	<u>164,43</u> 69,60
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	<u>122,20</u> 46,80	<u>977,64</u> 374,40
10	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,2100	<u>4 603,19</u> 3 570,00	<u>966,67</u> 749,70
11		Corp de iluminat PRB/S LED 32	buc	21,0000	<u>215,00</u> 0,00	<u>4 515,00</u> 0,00
12	RpEF21F	Montarea accesoriilor pentru lampi :Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,0200	buc	1,0000	<u>15,09</u> 12,90	<u>15,09</u> 12,90
13		Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	1,0000	<u>128,00</u> 0,00	<u>128,00</u> 0,00
14	08-03-536-	Controler - Устройство	buc	1,0000	<u>271,74</u>	<u>271,74</u>

1	2	3	4	5	6	7
	1	дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TELEMANDO			140,70	140,70
15	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1200	4 603,83 3 570,00	552,46 428,40
16		Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 Вт	buc	10,0000	165,00 0,00	1 650,00 0,00
17		Corp de iluminat ДСП 1303 c LED 40 Вт	buc	2,0000	122,00 0,00	244,00 0,00
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0100	4 844,00 2 946,00	48,44 29,46
19		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	1,0000	102,00 0,00	102,00 0,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,0000	1 710,39 714,00	8 551,95 3 570,00
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0400	2 253,25 1 032,00	90,13 41,28
22		Teava ПВХ d20	m	500,0000	8,15 0,00	4 075,00 0,00
23		Teava ПВХ d40	m	4,0000	18,10 0,00	72,40 0,00
24	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m	0,3000	780,00 780,00	234,00 234,00
25		Cablu СИП-2А 3x16+1x25кВ	m	30,0000	18,75 0,00	562,50 0,00
26	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,3000	382,47 336,00	114,74 100,80
27		Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	30,0000	31,58 0,00	947,40 0,00
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	4,7000	188,53 168,30	886,07 791,01

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
29	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	16,3000	225,74 202,20	3 679,50 3 295,86
30		Conductor ПІВ-1 1x2,5 мм2	m	600,0000	3,50 0,00	2 100,00 0,00
31		Conductor ПІВ-1 1x1,5 мм2	m	1 500,0000	2,08 0,00	3 120,00 0,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	5 030,00 1 866,00	50,30 18,66
33	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0500	1 928,80 462,00	96,44 23,10
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0600	2 110,33 498,00	126,62 29,88
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,0300	1 287,33 248,67	38,62 7,46
36		Armatura d20 mm	kg	15,5400	10,50 0,00	163,17 0,00
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	1 382,50 1 185,00	55,30 47,40
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	1 024,62 966,00	81,97 77,28
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 040,25 984,00	41,61 39,36
40	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa - de trecere	100 buc	0,0200	1 027,50 966,00	20,55 19,32
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3600	1 258,33 1 143,00	453,00 411,48
42		Intrerupator cu o clapa la instalare deschisa	buc	4,0000	38,00 0,00	152,00 0,00
43		Intrerupator cu o clapa	buc	8,0000	42,00 0,00	336,00 0,00
44		Intrerupator cu doua clape	buc	4,0000	46,00	184,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
45		Intrerupator de trecere	buc	2,0000	52,00	104,00
					0,00	0,00
46		Priza de instalatie inchisa	buc	32,0000	65,22	2 087,04
					0,00	0,00
47	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc	110,0000	9,60	1 056,00
					9,60	1 056,00
48		Cutie instalari prize/intrerupatoare	buc	50,0000	4,20	210,00
					0,00	0,00
49		Cutie de distributie	buc	60,0000	85,00	5 100,00
					0,00	0,00
50		Муфта натяжная K804	buc	2,0000	42,36	84,72
					0,00	0,00
51		Анкер K675	buc	2,0000	15,00	30,00
					0,00	0,00
52		Зажим тросовый K676	buc	2,0000	62,00	124,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			47 611,56
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 860,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 568,56
		<i>Total CD</i>				52 040,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 356,43
		<i>Total cu CR</i>				58 396,94
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 167,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				59 564,88 12 712,85
		3. Utilaj				
53		Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	185,00	185,00
					0,00	0,00
54		Выключатель нагрузки ВН32-- ЗР 63А	buc	1,0000	142,00	142,00
					0,00	0,00
55		Declansator independent PH47	buc	1,0000	41,15	41,15
					0,00	0,00
56		Выключатель ВА47-29(1)С6	buc	1,0000	22,00	22,00
					0,00	0,00
57		Выключатель ВА47-29(1)С10	buc	1,0000	22,00	22,00
					0,00	0,00
58		Выключатель ВА47-29(1)В10	buc	8,0000	22,00	176,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59		Выключатель ВА47-29(1)C16	buc	4,0000	28,00	112,00
					0,00	0,00
60		Дифференциальный автомат АВДТ63М/16АС-30ма	buc	6,0000	162,00	972,00
					0,00	0,00
61		Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	185,00	185,00
					0,00	0,00
62		Выключатель нагрузки ВН32-2Р 20А	buc	2,0000	22,00	44,00
					0,00	0,00
63		Выключатель ВА47-29(1)C6	buc	6,0000	22,00	132,00
					0,00	0,00
64		Устройство дистанционного тестирования и управления аврийным освещением TELEMANDO	buc	1,0000	485,00	485,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 518,15
		<i>Cmd</i>	1,2 %			30,22
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 548,37

		Total	lei	62 783,26
		TVA	20 %	12 556,65
		75 339,91		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		13 141,85		

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Echipament electric si iluminat

Valoarea de deviz 75 339,91 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 09.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	380,3317	30,00	11 409,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	30,00	108,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,0000	30,00	180,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	43,0000	30,00	1 290,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	30,00	72,90
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000	30,00	81,00
		Total manopera				13 141,85

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0016	2 000,00	3,20
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0106	12 500,00	132,50
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	1 320,00	2,38
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0024	10 200,00	24,48
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0121	1 200,00	14,52
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	850,00	0,42
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,5378	37,50	282,69
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	65,00	2,60
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,1640	32,00	133,24
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	104,1360	12,00	1 249,63
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5216	15,00	7,82
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	15,50	0,12
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	104,1360	9,00	937,22
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0118	10 200,00	120,36
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2110	95,00	20,04
18.	1019852	Vopsea	kg	1,6440	45,00	73,98
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,0160	24,00	24,38
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	175,00	1,75
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	175,00	1,75
22.	15	Corp de iluminat PRB/S LED 32	buc	21,0000	215,00	4 515,00
23.	17	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	1,0000	128,00	128,00

24.	174	Corp de iluminat ДСП 1303 c LED 40 BT	buc	2,0000	122,00	244,00
25.	20	Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 BT	buc	10,0000	165,00	1 650,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1620	450,00	72,90
27.	23	Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	1,0000	102,00	102,00
28.	26	Teava ПВХ d20	m	500,0000	8,15	4 075,00
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3000	1,40	4,62
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	1,20
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,0000	2,00	68,00
32.	27	Teava ПВХ d40	m	4,0000	18,10	72,40
33.	2875276312648	Accesorii lampa	buc	1,0200	2,15	2,19
34.	29	Cablu СИП-2А 3x16+1x25кВ	m	30,0000	18,75	562,50
35.	31	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	30,0000	31,58	947,40
36.	35	Conductor ПБ-1 1x2,5 мм2	m	600,0000	3,50	2 100,00
37.	36	Conductor ПБ-1 1x1,5 мм2	m	1 500,0000	2,08	3 120,00
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	180,00	0,27
39.	41	Armatura d20 mm	kg	15,5400	10,50	163,17
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2600	12,00	3,12
41.	4545	Declansator independent PH47	buc	1,0000	41,15	41,15
42.	48	Intrerupator cu o clapa la instalare deschisa	buc	4,0000	38,00	152,00
43.	49	Intrerupator cu o clapa	buc	8,0000	42,00	336,00
44.	50	Intrerupator cu doua clape	buc	4,0000	46,00	184,00
45.	5009030	Flanse	10 buc	5,0400	12,00	60,48
46.	5009031	Scoabe	10 buc	33,7680	16,00	540,29
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,6030	6,80	44,90
48.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	17,0400	4,15	70,72
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	401,5800	0,38	152,60
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	193,2000	1,25	241,50
51.	5009070	Racordari	10 buc	9,0720	12,00	108,86
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	31,0000	25,00	775,00
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0175	165,00	2,89
54.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0412	72,00	2,97
55.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,0650	25,00	26,64
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0670	28,00	29,88
57.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	16,00	0,66
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0340	55,00	1,87
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0330	28,00	0,93
60.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0010	1 200,00	1,20
61.	51	Intrerupator de trecere	buc	2,0000	52,00	104,00
62.	52	Priza de instalatie inchisa	buc	32,0000	65,22	2 087,04
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1960	65,00	12,74
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,2003	24,00	100,81
65.	54564564	Выключатель нагрузки ВН32-2Р 20А	buc	2,0000	22,00	44,00
66.	55	Cutie instalari prize/intrerupatoare	buc	50,0000	4,20	210,00
67.	56	Cutie de distributie	buc	60,0000	85,00	5 100,00
68.	57	Муфта натяжная К804	buc	2,0000	42,36	84,72
69.	58	Анкер К675	buc	2,0000	15,00	30,00
70.	59	Зажим тросовый К676	buc	2,0000	62,00	124,00

71.	61	Выключатель нагрузки ВН32--3Р 63А	buc	1,0000	142,00	142,00
72.	64	Dulap de distributie incorporat	buc	2,0000	185,00	370,00
73.	67	Выключатель ВА47-29(1)С6	buc	7,0000	22,00	154,00
74.	68	Выключатель ВА47-29(1)С10	buc	1,0000	22,00	22,00
75.	69	Выключатель ВА47-29(1)В10	buc	8,0000	22,00	176,00
76.	70	Выключатель ВА47-29(1)С16	buc	4,0000	28,00	112,00
77.	71	Дифференциальный автомат АВДТ63М/16АС-30ма	buc	6,0000	162,00	972,00
78.	75	Устройство дистанционного тестирования и управления аврийным освещением TELEMANDO	buc	1,0000	485,00	485,00
Total materiale de construcții						33 969,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7332	150,00	259,98
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	93,8660	15,00	1 407,99
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,1985	58,00	1 171,51
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5500	8,00	4,40
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4000	28,00	11,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,5760	15,00	23,64
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,4784	15,00	367,18
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7332	160,00	277,30
Total utilaje de construcții						3 543,20

Total	lei	62 783,26
TVA	20 %	12 556,65

Total deviz:

75 339,91

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			60,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	175,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	28,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			263,75
3	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
		Cheltuieli directe	lei			60,00
4	RpCU07B	Matarea golumilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			141,29
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Dulap de distributie incorporat	buc			164,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	450,00	6,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	58,00	44,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			164,43
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			169,26
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	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	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	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	450,00	0,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,25	7,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	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	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	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,51
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			122,21 46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	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	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	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	450,00	0,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,25	7,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	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	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 444,12
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Dulap de distributie incorporat	buc			164,43 69,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	450,00	6,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	58,00	44,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,43
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			122,20 46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	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

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	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	450,00	0,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,25	7,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", 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	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			977,64
10	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 603,19 3 570,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	30,00	3 570,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	165,00	8,71
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	28,00	2,81
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 200,00	3,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	24,00	10,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	150,00	181,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	15,00	633,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	160,00	193,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			966,67
11		Corp de iluminat PRB/S LED 32	buc			215,00 0,00
	15	Corp de iluminat PRB/S LED 32	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 515,00
12	RpEF21F	Montarea accesoriilor pentru lampi :Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,0200	buc			15,09 12,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	30,00	12,90
	2875276312648	Accesorii lampa	buc	1,0000	2,15	2,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,09
13		Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc			128,00 0,00
	17	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,00
14	08-03-536-1	Controler - Устройство дистанционного тестирования и управления аврийным освещением TELEMANDO	buc			271,74 140,70
	1	Muncitor	h-om	4,6900	30,00	140,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8820	32,00	28,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	95,00	1,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	45,00	2,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0900	450,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,2000	1,25	12,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	28,00	1,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	16,00	0,66
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	24,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	150,00	1,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	58,00	6,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	160,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,74
15	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 603,83 3 570,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	30,00	3 570,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	165,00	8,83
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	28,00	2,83
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 200,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	24,00	10,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	150,00	181,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	15,00	633,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	160,00	193,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,46
16		Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 BT	buc			165,00 0,00
	20	Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 BT	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
17		Corp de iluminat ДСП 1303 c LED 40 BT	buc			122,00 0,00
	174	Corp de iluminat ДСП 1303 c LED 40 BT	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,00
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 844,00 2 946,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	30,00	2 946,00
	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	1 200,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	24,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	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			48,44
19		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc			102,00 0,00
	23	Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			1 710,39

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,38	6,84
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	58,00	156,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		Cheltuieli directe	lei			8 551,95
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 253,25
						1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	31,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	24,00	9,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,38	6,75
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	58,00	156,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	160,00	52,75
		Cheltuieli directe	lei			90,13
22		Teava ПВХ d20	m			8,15
						0,00
	26	Teava ПВХ d20	m	1,0000	8,15	8,15
		Cheltuieli directe	lei			4 075,00
23		Teava ПВХ d40	m			18,10
						0,00
	27	Teava ПВХ d40	m	1,0000	18,10	18,10
		Cheltuieli directe	lei			72,40
24	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m			780,00
						780,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	26,0000	30,00	780,00
		Cheltuieli directe	lei			234,00
25		Cablu СИП-2А 3x16+1x25кВ	m			18,75
						0,00
	29	Cablu СИП-2А 3x16+1x25кВ	m	1,0000	18,75	18,75
		Cheltuieli directe	lei			562,50
26	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			382,47
						336,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 200,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,80	2,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,15	3,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,38	4,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,57
	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	0,3200	24,00	7,67
	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			114,74
27		Cablu BBГHГ-LS 5x4 mm2	m			31,58
						0,00
	31	Cablu BBГHГ-LS 5x4 mm2	m	1,0000	31,58	31,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			947,40
28	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			188,53
						168,30
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 200,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,80	2,11
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,15	3,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,38	4,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,07
29	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			225,74
						202,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,80	2,11
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,15	3,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,38	4,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 679,50
30		Conductor ПІВ-1 1x2,5 mm2	m			3,50
						0,00
	35	Conductor ПІВ-1 1x2,5 mm2	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
31		Conductor ПІВ-1 1x1,5 mm2	m			2,08
						0,00
	36	Conductor ПІВ-1 1x1,5 mm2	m	1,0000	2,08	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 120,00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 030,00 1 866,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	1 866,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 320,00	238,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	158,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	15,50	12,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	450,00	450,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	58,00	876,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	160,00	278,00
		Cheltuieli directe	lei			50,30
33	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 928,80 462,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	30,00	462,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	12 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	850,00	3,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	37,50	60,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10 200,00	816,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	150,00	82,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	58,00	417,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	160,00	88,00
		Cheltuieli directe	lei			96,44
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 110,33 498,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	850,00	2,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,83
	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	150,00	33,00
	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	35,17
		Cheltuieli directe	lei			126,62
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 287,33 248,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	816,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	850,00	2,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,50	29,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	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	22,33
		Cheltuieli directe	lei			38,62
36		Armatura d20 mm	kg			10,50 0,00
	41	Armatura d20 mm	kg	1,0000	10,50	10,50
		Cheltuieli directe	lei			163,17
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 382,50 1 185,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,5000	30,00	1 185,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	72,00	74,25
	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	2,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	160,00	4,75
		Cheltuieli directe	lei			55,30
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 024,62 966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,38	38,75
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,37
		Cheltuieli directe	lei			81,97
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 040,25 984,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	984,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,38	38,75
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,50
		Cheltuieli directe	lei			41,61
40	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa - de trecere	100 buc			1 027,50 966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,38	39,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,50
		Cheltuieli directe	lei			20,55
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 258,33 1 143,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,38	38,75
	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	0,4200	24,00	10,08
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,39
		Cheltuieli directe	lei			453,00
42		Intrerupator cu o clapa la instalare deschisa	buc			38,00 0,00
	48	Intrerupator cu o clapa la instalare deschisa	buc	1,0000	38,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			152,00
43		Intrerupator cu o clapa	buc			42,00 0,00
	49	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	42,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,00
44		Intrerupator cu doua clape	buc			46,00
						0,00
	50	Intrerupator cu doua clape	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
45		Intrerupator de trecere	buc			52,00
						0,00
	51	Intrerupator de trecere	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,00
46		Priza de instalatie inchisa	buc			65,22
						0,00
	52	Priza de instalatie inchisa	buc	1,0000	65,22	65,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 087,04
47	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc			9,60
						9,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	30,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 056,00
48		Cutie instalari prize/intrerupatoare	buc			4,20
						0,00
	55	Cutie instalari prize/intrerupatoare	buc	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
49		Cutie de distributie	buc			85,00
						0,00
	56	Cutie de distributie	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 100,00
50		Муфта натяжная K804	buc			42,36
						0,00
	57	Муфта натяжная K804	buc	1,0000	42,36	42,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,72
51		Анкер K675	buc			15,00
						0,00
	58	Анкер K675	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
52		Зажим тросовый K676	buc			62,00
						0,00
	59	Зажим тросовый K676	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
		3. Utilaj				
53		Dulap de distributie incorporat	buc			185,00
						0,00
	64	Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
54		Выключатель нагрузки ВН32--3Р 63А	buc			142,00
						0,00
	61	Выключатель нагрузки ВН32--3Р 63А	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
55		Declansator independent PH47	buc			41,15
						0,00
	4545	Declansator independent PH47	buc	1,0000	41,15	41,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,15

1	2	3	4	5	6	7
56		Выключатель ВА47-29(1)C6	buc			22,00
						0,00
	67	Выключатель ВА47-29(1)C6	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
57		Выключатель ВА47-29(1)C10	buc			22,00
						0,00
	68	Выключатель ВА47-29(1)C10	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
58		Выключатель ВА47-29(1)B10	buc			22,00
						0,00
	69	Выключатель ВА47-29(1)B10	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,00
59		Выключатель ВА47-29(1)C16	buc			28,00
						0,00
	70	Выключатель ВА47-29(1)C16	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
60		Дифференциальный автомат АВДТ63М/16АС-30ма	buc			162,00
						0,00
	71	Дифференциальный автомат АВДТ63М/16АС-30ма	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			972,00
61		Dulap de distributie incorporat	buc			185,00
						0,00
	64	Dulap de distributie incorporat	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
62		Выключатель нагрузки ВН32-2Р 20А	buc			22,00
						0,00
	54564564	Выключатель нагрузки ВН32-2Р 20А	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
63		Выключатель ВА47-29(1)C6	buc			22,00
						0,00
	67	Выключатель ВА47-29(1)C6	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
64		Устройство дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TELEMANDO	buc			485,00
						0,00
	75	Устройство дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TELEMANDO	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 114 516,04 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 09.05.2020

№ 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	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка на рекуператоре 200x200 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	4,0000	337,70 146,40	1 350,81 585,60
2	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Обратный клапан 200x200	buc	2,0000	340,66 97,50	681,31 195,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка не регулируемая Ж.Р. 200x200	buc	2,0000	177,70 15,00	355,40 30,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ	buc	1,0000	160,70 15,00	160,70 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		Решетка не регулируемая Ж.Р. 150x150				
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка RAG 150x150	buc	2,0000	43,70 15,00	87,40 30,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка RAG 300x150	buc	16,0000	57,70 15,00	923,20 240,00
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	34,4000	382,39 113,40	13 154,32 3 900,96
8	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	9,6000	495,02 81,30	4 752,15 780,48
9	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Изоляция изовер фольгированный 50мм	m2	48,0000	29,16 19,65	1 399,54 943,20
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,0000	382,40 113,40	1 529,58 453,60
11	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,0000	470,56	470,56

1	2	3	4	5	6	7
		Deflector d160 Material marunt=1,0050			185,10	185,10
12	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,0000	22,50 22,50	112,50 112,50
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,0000	5,68 4,50	28,40 22,50
		<i>Total</i>	lei			25 005,87
		Total Ventilare Inclusiv salariu				25 005,87 7 493,94
		1.2. Incalzire				
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 22-500/900	buc	2,0000	1 637,42 15,00	3 274,85 30,00
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 22-500/1000	buc	3,0000	1 781,43 15,00	5 344,29 45,00
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiator Kermi FKO 22-500/1400	buc	4,0000	2 113,76 19,50	8 455,06 78,00
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 11-500/500	buc	1,0000	1 219,10 15,00	1 219,10 15,00
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV DN1/2"	buc	10,0000	91,56 4,50	915,57 45,00
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N DN15	buc	10,0000	94,71 4,50	947,07 45,00
20	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD Inova	buc	10,0000	316,69 13,50	3 166,92 135,00

1	2	3	4	5	6	7
		3130				
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. d20x3,2 ekoplastik	m	70,0000	40,42 9,00	2 829,05 630,00
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. d20x3,2 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	21,0000	40,42 9,00	848,72 189,00
23	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. d25x4,0 ekoplastik	m	50,0000	45,95 10,50	2 297,63 525,00
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. d25x4,0 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	15,0000	45,95 10,50	689,29 157,50
25	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik	m	12,0000	68,65 12,00	823,80 144,00
26	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	4,0000	68,65 12,00	274,60 48,00
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	120,0000	8,70 2,70	1 044,00 324,00

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
28	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	12,0000	10,80 3,30	129,60 39,60
29	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	120,0000	2,40 2,40	288,00 288,00
30	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	12,0000	3,00 3,00	36,00 36,00
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 K-FLEXvEC Materiale marunte=1,0500	m	70,0000	21,09 10,50	1 476,15 735,00
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 25 K-FLEXvEC Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	21,59 10,50	1 079,27 525,00
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 K-FLEXvEC Materiale marunte=1,0500	m	12,0000	22,85 10,50	274,21 126,00
34	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	22,50 22,50	90,00 90,00
35	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea	buc	8,0000	9,00 9,00	72,00 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	5,68 4,50	68,15 54,00
		<i>Total</i>	lei			35 643,33
		Total Incalzire Inclusiv salariu				35 643,33 4 376,10
		1.3. Schema tevilor Cazan Nr.1				
37	IC28G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 127 x 4 mm ... 133 x 4 mm aplicativ - doar Cos de fum d100x60	m	2,0000	288,63 66,00	577,26 132,00
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый запорный 110град ду 25 Италия	buc	3,0000	147,24 6,90	441,72 20,70
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый запорный 110град ду 20 Италия	buc	7,0000	149,44 6,90	1 046,08 48,30
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Обратный клапан 110град ду 20 Италия	buc	1,0000	106,74 6,90	106,74 6,90
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый ду 25 110 гр. 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	185,15 69,00	185,15 69,00
42	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de	buc	1,0000	230,60 69,00	230,60 69,00

1	2	3	4	5	6	7
		1" - 2" Фильтр сетчатый ду 20 110 гр. 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Регулятор давления после себя 20 италия	buc	1,0000	420,24 6,90	420,24 6,90
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik	m	5,0000	68,65 12,00	343,25 60,00
45	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,5000	68,65 12,00	102,98 18,00
46	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	5,0000	10,80 3,30	54,00 16,50
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare- contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	5,0000	3,00 3,00	15,00 15,00
		Total	lei			3 523,02
		Total Schema tevilor Cazan Nr.1 Inclusiv salariu				3 523,02 462,30
		Total	lei			64 172,22
		CASM	22,5 %			2 774,78
		Cheltuieli de transport	5 %			2 544,99
		Total CD				69 491,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 474,60
		<i>Total cu CR</i>				72 966,59
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 459,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 425,92 12 332,34
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
48	VC22A	Montarea приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электро калорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4- E2.4 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0030	buc	1,0000	1 558,46 1 360,50	1 558,46 1 360,50
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	2,0000	353,50 346,50	707,00 693,00
		<i>Total</i>	lei			2 265,46
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 265,46 2 053,50
		2.2. Schema tevilor Cazan Nr.1				
50	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,0000	1 347,70 540,00	1 347,70 540,00
51	IA23A	Filtru Aquamax XCAL 2000	buc	1,0000	246,86 93,00	246,86 93,00
		<i>Total</i>	lei			1 594,56
		Total Schema tevilor Cazan Nr.1 Inclusiv salariu				1 594,56 633,00
		<i>Total</i>	lei			3 860,02
		<i>CASM</i>	22,5 %			604,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			12,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				4 477,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 343,25
		<i>Total cu CR</i>				5 820,70
		<i>Beneficiu</i>	2 %			116,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 937,12 2 686,50
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
52		Приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электрокалорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4- E2.4	buc	1,0000	7 905,00 0,00	7 905,00 0,00
53		Ventilator BF-150	buc	2,0000	345,83 0,00	691,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 596,66
		Total Ventilare Inclusiv salariu				8 596,66
		3.2. Schema tevilor Cazan Nr.1				
54		Cazan 23kw THERM TCLN	buc	1,0000	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
55		Aquamax XCAL 2000	buc	1,0000	1 041,67 0,00	1 041,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 291,67
		Total Schema tevilor Cazan Nr.1 Inclusiv salariu				6 291,67
		<i>Total</i>	lei			14 888,33
		<i>Cmd</i>	1,2 %			178,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 066,99
		<i>Total</i>	lei			95 430,03
		TVA	20 %			19 086,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				114 516,04 15 018,84

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 114 516,04 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 09.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,2800	30,00	368,40
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,4400	30,00	943,20
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	30,00	138,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,3800	30,00	3 731,40
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,2000	30,00	1 386,00
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	271,8080	30,00	8 154,24
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,9200	30,00	297,60
		Total manopera				15 018,84

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	175,00	2,98
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7340	15,00	11,01
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,2149	15,00	18,22
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,7453	15,25	26,62

7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2006	65,00	13,04
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,0305	6,25	12,69
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,5105	15,00	22,66
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3196	20,20	26,67
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3000	45,00	13,50
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,5080	26,00	39,21
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,9017	11,30	10,19
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3500	122,00	42,70
15.	252121670100016	Cos de fum d100x60	m	2,0300	215,20	436,86
16.	2521216710000132	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik	m	17,5100	55,00	963,05
17.	25212167100001321	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	5,6650	55,00	311,58
18.	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena d20x3,2 ekoplastik	m	72,1000	30,50	2 199,05
19.	2521216710000212	Teava din polietilena sau polipropilena d20x3,2 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	21,6300	30,50	659,72
20.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25x4,0 ekoplastik	m	51,5000	34,42	1 772,63
21.	2521216710000251	Teava din polietilena sau polipropilena d25x4,0 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	15,4500	34,42	531,79
22.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	18,92	0,57
23.	25231557003681	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкая вставка на рекуператоре 200x200	buc	4,0080	168,58	675,67
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,0250	1,60	14,44
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,7400	2,20	8,23
27.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Изоляция изовер фольгированный 50мм	m2	49,4400	8,58	424,20
28.	27104036024701	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime (Deflector d160 - 1 buc)	kg	15,5474	11,35	176,46
29.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,7601	11,20	8,52
30.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	236,4368	10,65	2 518,05
31.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	364,5696	10,65	3 882,67
32.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	457,0971	10,65	4 868,08
33.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	137,3960	10,65	1 463,26
34.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	10,50	6,01
35.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,4200	10,25	4,30
36.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,2644	10,50	2,78
37.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	10,50	2,53
38.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3116	10,50	3,27
39.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	10,50	1,69
40.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	10,50	1,78
41.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,9000	14,55	42,20
42.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	48,4800	10,20	494,50
43.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	15,5136	10,20	158,24

44.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4220	10,20	24,70
45.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	31,1679	10,20	317,92
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,1600	14,88	32,14
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,88	2,23
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,4589	14,88	36,59
49.	28112363062002	Решетка не регулируемая Ж.Р. 150x150	buc	1,0000	145,00	145,00
50.	28112363062005	Решетка RAG 150x150	buc	2,0000	28,00	56,00
51.	28112363062006	Решетка RAG 300x150	buc	16,0000	42,00	672,00
52.	2811236306200a pl	Решетка не регулируемая Ж.Р. 200x200	buc	2,0000	162,00	324,00
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	23,33	11,67
54.	28221157000001 16	Radiator Kermi FKO 22-500/1400	buc	4,0000	2 085,00	8 340,00
55.	28221157000001 17	Radiator Kermi FKO 11-500/500	buc	1,0000	1 196,67	1 196,67
56.	28221157000005 114	Kermi FKO 22-500/900	buc	2,0000	1 615,00	3 230,00
57.	28221157000005 115	Kermi FKO 22-500/1000	buc	3,0000	1 759,00	5 277,00
58.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,3878	37,50	14,54
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
60.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
61.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,90	1,80
62.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	1,50	12,06
63.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
64.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	406,0610	0,80	324,84
65.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0600	1,20	24,07
66.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	1,25	15,08
67.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,0640	1,25	40,08
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	28,0600	0,60	16,84
69.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,0640	0,65	20,84
70.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,0000	0,55	8,80
71.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	0,68	5,47
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
73.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	1,20	2,40
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	0,88	7,08
75.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,0000	1,10	17,60
76.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	405,0560	0,50	202,53
77.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,48	3,84
78.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
79.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0776	35,00	2,72
80.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0340	32,00	1,09
81.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,0000	0,68	10,88
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	405,0560	0,68	275,44
83.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	28,00	8,40
84.	28752742027003 8	Кран шаровый запорный 110град ду 25 Италия	buc	3,0000	139,00	417,00
85.	28752742027003 9	Кран шаровый запорный 110град ду 20 Италия	buc	7,0000	141,20	988,40
86.	28752742027004 0	Обратный клапан 110град ду 20 Италия	buc	1,0000	98,50	98,50
87.	28752742027004 2	Robinet cu dublu reglaj - Регулятор давления после себя 20 италия	buc	1,0000	412,00	412,00
88.	28752742051001 5	Robinet cu mufa RA-N DN15	buc	10,0000	89,15	891,50
89.	2875274205100r	Robinet cu mufa RLV DN1/2"	buc	10,0000	86,00	860,00
90.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	55,00	110,00
91.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	1,25	2,50

92.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	34,0000	1,02	34,68
93.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4848	3,50	1,70
94.	2913134626000c1	Cap termostatic RTD Inova 3130	buc	10,0000	302,12	3 021,20
95.	292412732206541	Filtru pentru apa potabila - Фильтр сетчатый ду 25 110 гр. 10 бар	buc	1,0100	115,00	116,15
96.	292412732206542	Filtru pentru apa potabila - Фильтр сетчатый ду 20 110 гр. 10 бар	buc	1,0100	160,00	161,60
97.	33205173522331	Termoizolatie conducte 20 K-FLEXvEC	m	75,7050	9,79	741,15
98.	33205173522332	Termoizolatie conducte 25 K-FLEXvEC	m	54,0750	10,25	554,27
99.	33205173522333	Termoizolatie conducte 32 K-FLEXvEC	m	12,9780	11,42	148,21
100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0850	12,00	1,02
101.	413	Cazan 23kw THERM TCLN	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
102.	52	Приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электро калорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4-E2.4	buc	1,0000	7 905,00	7 905,00
103.	53	Ventilator BF-150	buc	2,0000	345,83	691,66
104.	55	Aquamax XCAL 2000	buc	1,0000	1 041,67	1 041,67
Total materiale de construcții						66 047,40

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0060	8,00	24,05
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2550	12,00	3,06
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,6500	150,00	847,50
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1700	28,00	4,76
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	120,00	84,00
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,2000	15,00	33,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1200	58,00	64,96
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	185,00	37,00
Total utilaje de construcții						1 854,33

Total	lei	95 430,03
TVA	20 %	19 086,01

Total deviz:

114 516,0

4

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

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	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка на рекуператоре 200x200 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			337,70 146,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	30,00	146,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,60	2,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	15,00	4,51
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,65	5,21
	25231557003681	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкая вставка на рекуператоре 200x200	buc	1,0000	168,58	168,92
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,25	10,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,81
2	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Обратный клапан 200x200	buc			340,66 97,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	30,00	97,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	10,25	2,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	20,20	1,36
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	14,55	21,10
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,92	0,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,38
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	10,50	0,89
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	10,50	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	6,25	0,31
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,68	19,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,88	5,95
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	11,20	4,14
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	10,65	56,02
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	10,65	21,83
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	10,65	34,61
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	45,00	6,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,68	5,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	58,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,31
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			177,70

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка не регулируемая Ж.Р. 200x200				15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2811236306200ap l	Решетка не регулируемая Ж.Р. 200x200	buc	1,0000	162,00	162,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Cheltuieli directe	lei			355,40
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка не регулируемая Ж.Р. 150x150	buc			160,70 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28112363062002	Решетка не регулируемая Ж.Р. 150x150	buc	1,0000	145,00	145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Cheltuieli directe	lei			160,70
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка RAG 150x150	buc			43,70 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28112363062005	Решетка RAG 150x150	buc	1,0000	28,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Cheltuieli directe	lei			87,40
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Aplicativ Решетка RAG 300x150	buc			57,70 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28112363062006	Решетка RAG 300x150	buc	1,0000	42,00	42,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Cheltuieli directe	lei			923,20
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			382,39 113,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,20	8,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,20	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,20	12,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	6,25	0,19
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,25	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,68	4,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	10,65	50,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	10,65	101,43
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	10,65	81,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			13 154,32
8	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			495,02 81,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,00	81,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,20	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	37,50	1,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	11,30	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	10,20	16,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	6,25	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,25	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,68	8,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,88	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	10,65	48,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	10,65	96,81
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	10,65	145,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	8,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			4 752,15
9	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Изоляция изовер фольгированный 50мм	m2			29,16 19,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	30,00	19,65
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Изоляция изовер фольгированный 50мм	m2	1,0300	8,58	8,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,88	0,67
		Cheltuieli directe	lei			1 399,54
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			382,40 113,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,20	8,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,20	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	11,30	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,20	12,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	6,25	0,19
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,25	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,68	4,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,88	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	10,65	50,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	10,65	101,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	10,65	81,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			1 529,58
11	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Deflector d160 Material marunt=1,0050	buc			470,56 185,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	30,00	185,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	10,20	1,44
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,50	6,01
	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	10,20	24,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	15,00	1,61

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,50	3,27
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,50	1,69
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,50	0,78
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,50	2,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	6,25	0,28
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,68	5,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,88	4,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,20	0,23
	27104036024701	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime (Deflector d160 - 1 buc)	kg	15,4700	11,35	176,46
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,88	7,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,25	15,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	58,00	12,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			470,56
12	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
		Cheltuieli directe	lei			112,50
13	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,68
						4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,20	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			28,40
		1.2. Incalzire				
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 22-500/900	buc			1 637,42
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000005114	Kermi FKO 22-500/900	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	26,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,33	1,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,02	3,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			3 274,85
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 22-500/1000	buc			1 781,43
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000005115	Kermi FKO 22-500/1000	buc	1,0000	1 759,00	1 759,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	26,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,33	1,17
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,02	3,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			5 344,29
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiator Kermi FKO 22-500/1400	buc			2 113,76
						19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000116	Radiator Kermi FKO 22-500/1400	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	26,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,33	1,17
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,02	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 455,06
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Kermi FKO 11-500/500	buc			1 219,10 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2822115700000117	Radiator Kermi FKO 11-500/500	buc	1,0000	1 196,67	1 196,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	26,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,33	1,17
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,02	3,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,10
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV DN1/2"	buc			91,56 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2875274205100r	Robinet cu mufa RLV DN1/2"	buc	1,0000	86,00	86,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,57
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N DN15	buc			94,71 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	287527420510015	Robinet cu mufa RA-N DN15	buc	1,0000	89,15	89,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			947,07
20	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD Inova 3130	buc			316,69 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2913134626000c1	Cap termostatic RTD Inova 3130	buc	1,0000	302,12	302,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 166,92
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. d20x3,2 ekoplastik	m			40,42 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena d20x3,2 ekoplastik	m	1,0300	30,50	31,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 829,05
22	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. d20x3,2 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			40,42 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216710000212	Teava din polietilena sau polipropilena d20x3,2 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	30,50	31,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,72
23	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. d25x4,0 ekoplastik	m			45,95 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25x4,0	m	1,0300	34,42	35,45

1	2	3	4	5	6	7
		ekoplastik				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 297,63
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. d25x4,0 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			45,95 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	252121671000025 1	Teava din polietilena sau polipropilena d25x4,0 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	34,42	35,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			689,29
25	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik	m			68,65 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	252121671000013 2	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik	m	1,0300	55,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,80
26	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			68,65 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	252121671000013 21	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	55,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,60
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,70 2,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,00
28	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,80 3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,60
29	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,40 2,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
30	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,00 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 K-FLEXvEC	m			21,09 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173522331	Termoizolatatie conducte 20 K-FLEXvEC	m	1,0300	9,79	10,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 476,15
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 25 K-FLEXvEC Materiale marunte=1,0500	m			21,59 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173522332	Termoizolatatie conducte 25 K-FLEXvEC	m	1,0300	10,25	11,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 079,27
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 K-FLEXvEC Materiale marunte=1,0500	m			22,85 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173522333	Termoizolatatie conducte 32 K-FLEXvEC	m	1,0300	11,42	12,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,21
34	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
35	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,00 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	30,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,68 4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,20	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,15
		1.3. Schema tevilor Cazan Nr.1				
37	IC28G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 127 x 4 mm ... 133 x 4 mm aplicativ - doar Cos de fum d100x60	m			288,63 66,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	30,00	66,00
	252121670100016	Cos de fum d100x60	m	1,0150	215,20	218,43
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	28,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			577,26
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый запорный 110град ду 25 Италия	buc			147,24 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	287527420270038	Кран шаровый запорный 110град ду 25 Италия	buc	1,0000	139,00	139,00
	1714227322940	Cinera fuioar	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,72
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			149,44

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый запорный 110град ду 20 Италия				6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	287527420270039	Кран шаровый запорный 110град ду 20 Италия	buc	1,0000	141,20	141,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			1 046,08
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Обратный клапан 110град ду 20 Италия	buc			106,74 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	287527420270040	Обратный клапан 110град ду 20 Италия	buc	1,0000	98,50	98,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			106,74
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый ду 25 110 гр. 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			185,15 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	292412732206541	Filtru pentru apa potabila - Фильтр сетчатый ду 25 110 гр. 10 бар	buc	1,0000	115,00	116,15
		Cheltuieli directe	lei			185,15
42	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый ду 20 110 гр. 10 бар Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			230,60 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	292412732206542	Filtru pentru apa potabila - Фильтр сетчатый ду 20 110 гр. 10 бар	buc	1,0000	160,00	161,60
		Cheltuieli directe	lei			230,60
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Регулятор давления после себя 20 италия	buc			420,24 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	287527420270042	Robinet cu dublu reglaj - Регулятор давления после себя 20 италия	buc	1,0000	412,00	412,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			420,24
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik	m			68,65 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	252121671000013 2	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik	m	1,0300	55,00	56,65
		Cheltuieli directe	lei			343,25
45	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			68,65 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	252121671000013 21	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4 ekoplastik (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m	1,0300	55,00	56,65
		Cheltuieli directe	lei			102,98
46	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			10,80

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,00
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,00 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
48	VC22A	Montarea приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электро калорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4- E2.4 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0030	buc			1 558,46 1 360,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	30,00	1 360,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	15,00	3,01
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,60	12,04
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	1,20	24,07
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	65,00	13,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	58,00	23,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	185,00	37,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	120,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 558,46
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			353,50 346,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,00	346,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	58,00	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,00
		2.2. Schema tevilor Cazan Nr.1				
50	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 347,70 540,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	30,00	540,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	122,00	30,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 347,70
51	IA23A	Filtru Aquamax XCAL 2000	buc			246,86 93,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	30,00	93,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	55,00	110,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	122,00	12,20
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,48	3,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	20,20	10,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	6,25	0,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,88	2,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,86
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
52		Приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электро калорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4- E2.4	buc			7 905,00 0,00
	52	Приточно вытяжная канальная установка с рекуперацией тепла электрическая + электро калорифер на 4,8 КВт с пультом управления и автоматика в комплекте УПВ III - 4- E2.4	buc	1,0000	7 905,00	7 905,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 905,00
53		Ventilator BF-150	buc			345,83 0,00
	53	Ventilator BF-150	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			691,66
		3.2. Schema tevilor Cazan Nr.1				
54		Cazan 23kw THERM TCLN	buc			5 250,00 0,00
	413	Cazan 23kw THERM TCLN	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
55		Aquamax XCAL 2000	buc			1 041,67 0,00
	55	Aquamax XCAL 2000	buc	1,0000	1 041,67	1 041,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 041,67

APROBAT:

Intocmit
Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 24 599,35 lei

Intocmit in prețuri curente IIH 10.05.2020

№ 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. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 338,50 153,00	4 677,01 306,00
2	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	3,0000	1 677,31 66,00	5 031,94 198,00
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	3,0000	491,00 60,00	1 473,00 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	6,0000	105,40 3,90	632,43 23,40
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	1,0000	120,34 5,40	120,34 5,40
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m	8,0000	68,33 18,90	546,66 151,20
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Ecoplastic	m	16,0000	72,59 18,90	1 161,37 302,40
8	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	5,0000	28,03 9,90	140,14 49,50
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	15,04 10,50	120,34 84,00
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la ПЭП 5 mm d25 Materiale marunte=1,0500	m	16,0000	15,48 10,50	247,60 168,00
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,0000	4,50 4,50	108,00 108,00

1	2	3	4	5	6	7
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,4000	3,00 3,00	7,20 7,20
		<i>Total</i>	lei			14 266,03
		Total Sistem de alimentare cu apa rece Inclusiv salariu				14 266,03 1 583,10
		1.2. Sistem de alimetare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	105,41 3,90	316,22 11,70
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	105,40 3,90	105,40 3,90
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic	m	5,0000	56,50 18,90	282,51 94,50
16	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	25,62 7,50	51,25 15,00
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m	7,0000	61,96 18,90	433,70 132,30
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	3,0000	26,83 8,70	80,49 26,10

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"				
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16 Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	19,33 10,50	96,63 52,50
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m	7,0000	15,04 10,50	105,30 73,50
		<i>Total</i>	lei			1 471,50
		Total Sistem de alimetare cu apa calda Inclusiv salariu				1 471,50 409,50
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,0000	37,56 9,00	150,24 36,00
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,0000	97,77 11,40	1 466,55 171,00
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia d110	buc	1,0000	173,84 9,60	173,84 9,60
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antifoc d110	buc	1,0000	202,18 9,60	202,18 9,60
25	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,	10 m	1,9000	2,40 2,40	4,56 4,56

1	2	3	4	5	6	7
		fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
26	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	22,50 22,50	67,50 67,50
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	14,20 12,90	42,60 38,70
		<i>Total</i>	lei			2 107,47
		Total Canalizarea menajera Inclusiv salariu				2 107,47 336,96
		<i>Total</i>	lei			17 845,00
		<i>CASM</i>	22,5 %			524,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			771,33
		<i>Total CD</i>				19 140,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			957,03
		<i>Total cu CR</i>				20 097,51
		<i>Beneficiu</i>	2 %			401,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 499,46 2 329,56

		Total	lei	20 499,46
		TVA	20 %	4 099,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		24 599,35 2 329,56

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 24 599,35 lei

Intocmit in prețuri curente Ți 10.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2900	30,00	38,70
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	61,5120	30,00	1 845,36
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,6000	30,00	378,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
		Total manopera				2 329,56

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	175,00	0,52
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	175,00	2,10
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,0530	15,00	15,80
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0500	20,20	1,00
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3810	78,00	29,72
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0720	112,00	8,06
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	56,00	115,36
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	58,00	348,00
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	16,20	29,74
10.	252121671705016	Teava din material plastic d16 Ecoplastic	m	5,1000	18,65	95,12
11.	252121671705020	Teava din material plastic d20 Ecoplastic	m	7,1400 8,1600	24,00 30,25	171,36 246,84
12.	252121671705025	Teava din material plastic d25 Ecoplastic	m	16,3200	34,42	561,73
13.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	15,4500	82,50	1 274,62
14.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	4,1200	27,25	112,27
15.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	25,2000	5,58	140,62
16.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	16,2000	6,15	99,63
17.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,6000	6,58	23,69

18.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	36,0000	8,22	295,92
19.	25231567210151	Revizia d110 simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	158,33	158,33
20.	25231567210151 2	Mufa antifoc d110 simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	186,67	186,67
21.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	1 310,00	4 008,60
22.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 285,00	2 673,57
23.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	2,0600	485,00	999,10
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9900	1,40	1,39
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,1000	1,60	4,96
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
27.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	98,00	299,88
28.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	52,00	159,12
29.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	55,00	336,60
30.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	180,00	370,80
31.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	10,0000	17,30	173,00
32.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	315,00	945,00
33.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1,0060	78,25	78,72
34.	29131242021001 2	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	4,0200	65,00	261,30
35.	29131242021003 4	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4	buc	6,0300	65,00	391,95
36.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	11,0560	36,00	398,02
37.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	25,00	51,50
38.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	78,00	160,68
39.	3220137315778	Decapant	kg	0,2160	12,00	2,59
40.	33205173522316	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d16	m	5,4075	8,16	44,13
41.	3320517352238	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	16,2225	4,20	68,14
42.	3320517352239	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d25	m	17,3040	4,60	79,60
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	12,00	0,22
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	22,00	0,22
		Total materiale de construcții				15 426,55

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	8,00	0,36
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5084	58,00	87,48
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total utilaje de construcții				88,89

Total	lei	20 499,46
TVA	20 %	4 099,89

Total deviz:

24 599,35

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovare a incaperilor existente in
vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3
Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

Investitor IGP

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. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 338,50 153,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	30,00	153,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 285,00	1 336,78
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	485,00	499,55
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	56,00	57,68
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	185,40
		Cheltuieli directe	lei			4 677,01
2	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 677,31 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	30,00	66,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 310,00	1 336,20
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	52,00	53,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	16,20	9,91
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	55,00	112,20
		Cheltuieli directe	lei			5 031,94
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			491,00 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	315,00	315,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	58,00	116,00
		Cheltuieli directe	lei			1 473,00
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,	buc			105,40 3,90

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu de plumb etc)=1,0050				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	291312420210034	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4	buc	1,0000	65,00	65,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,43
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			120,34 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1,0000	78,25	78,72
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,34
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m			68,33 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	252121671705020	Teava din material plastic d20 Ecoplastic	m	1,0200	30,25	30,86
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,58	3,91
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,15	2,77
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,58	0,66
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,22	8,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	112,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	58,00	2,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,66
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Ecoplastic	m			72,59 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	252121671705025	Teava din material plastic d25 Ecoplastic	m	1,0200	34,42	35,11
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,58	3,91
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,15	2,77
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,58	0,66
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,22	8,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	112,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	58,00	2,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,37
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			28,03 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	17,30	17,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,20	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,14
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m			15,04 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	3320517352238	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,34
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d25 Materiale marunte=1,0500	m			15,48 10,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	3320517352239	Termoizolatie conducte ПЭИ 5 mm d25	m	1,0300	4,60	4,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,60
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,20
		1.2. Sistem de alimetare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			105,41 3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	291312420210012	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	1,0000	65,00	65,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,22
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			105,40 3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	291312420210012	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	1,0000	65,00	65,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,40
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic	m			56,50 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	252121671705016	Teava din material plastic d16 Ecoplastic	m	1,0200	18,65	19,02
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,58	3,91
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,15	2,77
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,58	0,66
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,22	8,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	112,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	58,00	2,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,51
16	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			25,62 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	17,30	17,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,20	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,25
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			61,96

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic				18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	252121671705020	Teava din material plastic d20 Ecoplastic	m	1,0200	24,00	24,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,58	3,91
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,15	2,77
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,58	0,66
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,22	8,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	112,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	58,00	2,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,70
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			26,83 8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	17,30	17,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,20	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,49
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16 Materiale marunte=1,0500	m			19,33 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173522316	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d16	m	1,0300	8,16	8,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,63
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m			15,04 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	3320517352238	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,30
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			37,56 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	27,25	28,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	78,00	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,24
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			97,77 11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	82,50	84,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	78,00	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,55
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia d110	buc			173,84 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567210151	Revizia d110 simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	158,33	158,33

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	78,00	5,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,84
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antifoc d110	buc			202,18 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	252315672101512	Mufa antifoc d110 simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	186,67	186,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	78,00	5,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,18
25	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			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,56
26	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,50
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,20 12,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,60

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Semnalizare incendiu si paza

Valoarea de deviz 39 954,48 lei

Intocmit in prețuri curente IIH 10.05.2020

№ 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	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	6,00 6,00	48,00 48,00
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,0000	5,58 4,50	50,18 40,50
		<i>Total</i>	lei			120,68
		<i>CASM</i>	22,5 %			24,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			0,30
		<i>Total CD</i>				145,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			7,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				153,26
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				156,33 111,00
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Аpton-08П	buc	1,0000	729,99 720,00	729,99 720,00
5	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set	1,0000	6 002,15 981,00	6 002,15 981,00
6	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Резистор 1,5-4,7 кОм	buc	40,0000	5,65 4,20	226,10 168,00
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,0000	125,25 61,80	250,50 123,60
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Boxa metalica 210x230	buc	1,0000	177,18 69,60	177,18 69,60
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	35,0000	18,51 10,50	647,85 367,50
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor de fum СПД3.1	buc	21,0000	33,48 30,00	703,08 630,00
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor manual HF911	buc	1,0000	33,48 30,00	33,48 30,00
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Avertizator HC 103	buc	3,0000	31,73 30,00	95,18 90,00
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Стробоскоп	buc	2,0000	31,72 30,00	63,45 60,00
14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,1580	1 986,01 1 112,97	313,79 175,85
15		Cablu КСПВнг(A) FRLS - 2x0,5	m	175,0000	7,05 0,00	1 233,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, 10x22	m	70,0000	15,45 9,00	1 081,71 630,00
17	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, 40x60	m	2,0000	16,11 9,00	32,22 18,00
18	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze Panou de recepti control PC1832	buc	1,0000	1 181,25 1 170,00	1 181,25 1 170,00
19	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar Taste PC5501	10 buc	0,1000	399,00 390,00	39,90 39,00
20	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor de contact magnetic HO-03B	buc	1,0000	33,48 30,00	33,48 30,00
21	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc	9,0000	33,48 30,00	301,31 270,00
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,1980	1 992,83 1 112,98	394,58 220,37
23		Cablu CQR 6x0.22	m	220,0000	2,92 0,00	642,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 183,35
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 303,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			385,98
		<i>Total CD</i>				15 872,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 896,46
		<i>Total cu CR</i>				18 769,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	2 %			375,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 144,59 5 792,92
		3. Utilaj				
24		Контрольная панель Артон-08П	buc	1,0000	132,50 0,00	132,50 0,00
25		Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	312,00 0,00	312,00 0,00
26		Резистор 1,5 кОм	buc	40,0000	116,00 0,00	4 640,00 0,00
27		Акумулятор СВ 7.2	buc	2,0000	185,00 0,00	370,00 0,00
28		Boxa metalica 210x230	buc	1,0000	482,00 0,00	482,00 0,00
29		Sensor de fum СПДЗ.1	buc	21,0000	95,00 0,00	1 995,00 0,00
30		Sensor manual HF911	buc	1,0000	138,00 0,00	138,00 0,00
31		Avertizator HC 103	buc	2,0000	188,15 0,00	376,30 0,00
32		Стробоскоп	buc	2,0000	1 333,33 0,00	2 666,66 0,00
33		Panou de recepti control PC1832	buc	1,0000	288,00 0,00	288,00 0,00
34		Taste PC5501	buc	1,0000	322,17 0,00	322,17 0,00
35		Sensor de contact magnetic HO-03B	buc	1,0000	168,66 0,00	168,66 0,00
36		Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc	9,0000	215,25 0,00	1 937,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 828,54
		<i>Cmd</i>	1,2 %			165,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 994,48

		Total	lei	33 295,40
		TVA	20 %	6 659,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		39 954,48 5 903,92

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Semnalizare incendiu si paza

Valoarea de deviz 39 954,48 lei

Intocmit in prețuri curente Ți 10.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	165,8976	30,00	4 976,92
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9700	30,00	29,10
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	27,2000	30,00	816,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7300	30,00	81,90
		Total manopera				5 903,92

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	48,00
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0007	25 000,00	17,50
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	2 000,00	0,40
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,3200	55,00	17,60
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	38 500,00	123,20
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	1 200,00	0,24
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	14 500,00	1,45
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "Cr0", N	t	0,0700	16 850,00	1 179,50

		14				
9.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0037	28 500,00	105,45
10.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0012	35 000,00	42,00
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	122,00	195,20
12.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0525	15,00	0,79
13.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	150,00	180,00
14.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	28 500,00	513,00
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	78,00	93,60
16.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0222	45,00	1,00
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	55,00	22,00
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	13,9764	15,00	209,64
21.	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
22.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 000,00	135,00
23.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,1108	12,00	13,33
24.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	16,00	64,00
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	175,00	1,58
26.	16	Cablu КСПВнг(А) FRLS - 2x0,5	m	175,0000	7,05	1 233,75
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
28.	2051142950700	Dibluri	buc	72,0000	1,20	86,40
29.	24	Cablu CQR 6x0.22	m	220,0000	2,92	642,40
30.	25	Контрольная панель Артон-08П	buc	1,0000	132,50	132,50
31.	252315672002810	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	72,1000	4,22	304,26
32.	252315672002840	Element de protectie (canal plinta PVC) 40x60	m	2,0600	4,86	10,01
33.	26	Радиопередатчик АТС-100	buc	1,0000	312,00	312,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,9800	2,00	3,96
35.	27	Резистор 1,5 кОм	buc	40,0000	116,00	4 640,00
36.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	14,0000	4,15	58,10
37.	28	Акумулятор СВ 7.2	buc	2,0000	185,00	370,00
38.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	74,1600	0,88	65,26
39.	29	Boxa metalica 210x230	buc	1,0000	482,00	482,00
40.	30	Sensor de fum СПД3.1	buc	21,0000	95,00	1 995,00
41.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0525	85,00	4,46
42.	31	Sensor manual HF911	buc	1,0000	138,00	138,00
43.	33	Avertizator HC 103	buc	2,0000	188,15	376,30
44.	34	Стробоскоп	buc	2,0000	1 333,33	2 666,66
45.	35	Panou de recepti control PC1832	buc	1,0000	288,00	288,00
46.	36	Taste PC5501	buc	1,0000	322,17	322,17
47.	37	Sensor de contact magnetic HO-03B	buc	1,0000	168,66	168,66
48.	38	Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc	9,0000	215,25	1 937,25
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0450	12,00	0,54
50.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	22,00	123,20
51.	5	Masa utilajului	t	0,9550	1 500,00	1 432,50
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,25	90,00
53.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2454	16,00	19,92
54.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	1 620,00	0,16

55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,2420	24,00	5,81
56.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,7000	24,00	16,80
57.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0020	1 650,00	3,30
58.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	56,00	22,40
59.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	48,00	153,60
60.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4100	65,00	156,65
61.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	122,00	292,80
Total materiale de construcții						21 554,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1846	160,00	349,53
3.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	4,9700	58,00	288,26
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1350	8,00	1,08
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0900	28,00	2,52
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3360	15,00	5,04
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
Total utilaje de construcții						674,43

Total	lei	33 295,40
TVA	20 %	6 659,08

Total deviz: 39 954,48

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,00
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,58 4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,18
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Артон-08П	buc			729,99 720,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,00	720,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	45,00	0,25
	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	0,0560	24,00	1,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,99
5	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set			6 002,15 981,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	30,00	981,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	48,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	38 500,00	123,20
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	14 500,00	1,45
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" oțel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	16 850,00	1 179,50
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	35 000,00	28,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	122,00	195,20
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	150,00	180,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	28 500,00	513,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	78,00	93,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	55,00	22,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 000,00	135,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	16,00	64,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	1 500,00	1 425,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,25	90,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	16,00	19,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,7000	24,00	16,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	56,00	22,40
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	48,00	153,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	65,00	156,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	122,00	292,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	160,00	262,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 002,15
6	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Резистор 1,5-4,7 кОм	buc			5,65 4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	4,15	1,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,10
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			125,25 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ТД"	t	0,00011	1 200,00	0,12
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1 620,00	0,08
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	1 650,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,50
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Boxa metalica 210x230	buc			177,18 69,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,7700	58,00	44,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,18
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			18,51 10,50
	1	Muncitor	h-om	0,3500	30,00	10,50
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	25 000,00	0,50
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	35 000,00	0,40
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	15,00	0,02
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	85,00	0,13
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	58,00	6,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			647,85
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor de fum СПД3.1	buc			33,48 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	28 500,00	2,85
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			703,08
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor manual HF911	buc			33,48 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	28 500,00	2,85
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,48
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Avertizator HC 103	buc			31,73

1	2	3	4	5	6	7
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	24,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	65,00	0,13
		Cheltuieli directe	lei			95,18
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сробоскоп	buc			31,72
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	24,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	65,00	0,13
		Cheltuieli directe	lei			63,45
14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 986,01
						1 112,97
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 112,97
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 000,00	1,27
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	28 500,00	36,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,47
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	160,00	244,75
		Cheltuieli directe	lei			313,79
15		Cablu КСПБнг(A) FRLS - 2x0,5	m			7,05
						0,00
	16	Cablu КСПБнг(A) FRLS - 2x0,5	m	1,0000	7,05	7,05
		Cheltuieli directe	lei			1 233,75
16	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, 10x22	m			15,45
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
	252315672002810	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	4,22	4,35
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,88	0,91
		Cheltuieli directe	lei			1 081,71
17	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, 40x60	m			16,11
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
	252315672002840	Element de protectie (canal plinta PVC) 40x60	m	1,0300	4,86	5,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,88	0,90
		Cheltuieli directe	lei			32,22
18	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze Panou de recepti control PC1832	buc			1 181,25
						1 170,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	30,00	1 170,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	24,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			1 181,25
19	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar Taste PC5501	10 buc			399,00
						390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	45,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	24,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			39,90
20	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor de contact magnetic HO-03B	buc			33,48
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	28 500,00	2,85
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			33,48
21	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc			33,48
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	28 500,00	2,85
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	24,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			301,31
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 992,83
						1 112,98
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 112,98
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 000,00	1,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	28 500,00	43,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,42
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	160,00	244,75
		Cheltuieli directe	lei			394,58
23		Cablu CQR 6x0.22	m			2,92
						0,00
	24	Cablu CQR 6x0.22	m	1,0000	2,92	2,92
		Cheltuieli directe	lei			642,40
		3. Utilaj				
24		Контрольная панель Артон-08П	buc			132,50
						0,00
	25	Контрольная панель Артон-08П	buc	1,0000	132,50	132,50
		Cheltuieli directe	lei			132,50
25		Радиопередатчик ATS-100	buc			312,00
						0,00
	26	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	312,00	312,00
		Cheltuieli directe	lei			312,00
26		Резистор 1,5 кОм	buc			116,00
						0,00
	27	Резистор 1,5 кОм	buc	1,0000	116,00	116,00
		Cheltuieli directe	lei			4 640,00
27		Акумулятор СВ 7.2	buc			185,00
						0,00
	28	Акумулятор СВ 7.2	buc	1,0000	185,00	185,00
		Cheltuieli directe	lei			370,00
28		Boxa metalica 210x230	buc			482,00
						0,00
	29	Boxa metalica 210x230	buc	1,0000	482,00	482,00
		Cheltuieli directe	lei			482,00
29		Sensor de fum СПД3.1	buc			95,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	30	Sensor de fum СП/Д3.1	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 995,00
30		Sensor manual HF911	buc			138,00
						0,00
	31	Sensor manual HF911	buc	1,0000	138,00	138,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,00
31		Avertizator HC 103	buc			188,15
						0,00
	33	Avertizator HC 103	buc	1,0000	188,15	188,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,30
32		Стробоcкoп	buc			1 333,33
						0,00
	34	Стробоcкoп	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 666,66
33		Panou de recepti control PC1832	buc			288,00
						0,00
	35	Panou de recepti control PC1832	buc	1,0000	288,00	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
34		Taste PC5501	buc			322,17
						0,00
	36	Taste PC5501	buc	1,0000	322,17	322,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,17
35		Sensor de contact magnetic HO-03B	buc			168,66
						0,00
	37	Sensor de contact magnetic HO-03B	buc	1,0000	168,66	168,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,66
36		Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc			215,25
						0,00
	38	Sensor combinat IR+spargere LC102PI	buc	1,0000	215,25	215,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 937,25

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sisteme telecomunicatii

Valoarea de deviz 57 431,29 lei

Intocmit in prețuri curente IIH 10.05.2020

№ 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	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	6,00 6,00	24,00 24,00
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	22,50 22,50	45,00 45,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	5,58 4,50	33,45 27,00
		<i>Total</i>	lei			102,45
		<i>CASM</i>	22,5 %			21,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			0,20
		<i>Total CD</i>				124,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				130,46
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				133,06 96,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de comunicatii telefonice				
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс)	buc	1,0000	412,59 180,00	412,59 180,00
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-12)	buc	5,0000	30,49 30,00	152,45 150,00
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc	0,0100	1 662,00 742,00	16,62 7,42
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc	5,0000	231,17 216,00	1 155,85 1 080,00
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000	1 854,29 714,00	1 298,00 499,80
9		Труба ПЕ Д=20мм	m	70,0000	14,50 0,00	1 015,00 0,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по лотку)	1 km	0,0670	9 367,61 4 080,00	627,63 273,36
11		Кабель UTP cat.5e	m	70,0000	1,92 0,00	134,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 812,54
		Total Sistemul de comunicatii telefonice Inclusiv salariu				4 812,54 2 190,58
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	350,33	350,33

1	2	3	4	5	6	7
					268,20	268,20
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	9,0000	30,49 30,00	274,42 270,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,7000	1 853,97 714,00	3 151,75 1 213,80
15		Труба ПЕ Д=20мм	m	170,0000	14,50 0,00	2 465,00 0,00
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по лотку)	1 km	0,1630	9 359,45 4 080,00	1 525,59 665,04
17		Кабель UTP cat.5e	m	170,0000	1,92 0,00	326,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 093,49
		Total Sistemul de comunicatii internet Inclusiv salariu				8 093,49 2 417,04
		2.3. Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	5,0000	780,71 654,00	3 903,53 3 270,00
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	86,85 65,40	86,85 65,40
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc	1,0000	249,82 130,80	249,82 130,80
21	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	350,33 268,20	350,33 268,20
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000	1 854,29 714,00	1 298,00 499,80
23		Труба ПЕ Д=20мм	m	70,0000	14,50 0,00	1 015,00 0,00
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по	1 km	0,0630	9 355,71 4 080,00	589,41 257,04

1	2	3	4	5	6	7
		лотку)				
25		Кабель UTP cat.5e	m	70,0000	1,92 0,00	134,40 0,00
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	249,82 240,00	249,82 240,00
		<i>Total</i>	lei			7 877,16
		Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				7 877,16 4 731,24
		<i>Total</i>	lei			20 783,19
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 101,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			448,04
		<i>Total CD</i>				23 332,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			4 669,43
		<i>Total cu CR</i>				28 001,90
		<i>Beneficiu</i>	2 %			560,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 561,93 9 338,86
		3. Utilaj				
27		Aparat de telefon KX-T2365	buc	5,0000	315,00 0,00	1 575,00 0,00
28		SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	749,25 0,00	749,25 0,00
29		Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,0000	1 973,33 0,00	5 919,99 0,00
30		Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,0000	1 821,67 0,00	3 643,34 0,00
31		Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	1 825,00 0,00	1 825,00 0,00
32		HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 966,67 0,00	1 966,67 0,00
33		SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 206,25 0,00	1 206,25 0,00
34		UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 051,67 0,00	2 051,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 937,17
		<i>Cmd</i>	1,2 %			227,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 164,42

		Total	lei		47 859,41
		TVA	20 %		9 571,88
		Total deviz: Inclusiv salariu			57 431,29
					9 434,86

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Sisteme telecomunicatii

Valoarea de deviz 57 431,29 lei

Intocmit in prețuri curente Ți 10.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	311,2952	30,00	9 338,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	30,00	22,20

3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4600	30,00	73,80
		Total manopera				9 434,86

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	12 300,00	22,14
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	2 000,00	0,00
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0000	45 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0095	12 500,00	118,75
5.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0001	1 620,00	0,16
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0280	112,00	3,14
7.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,0967	150,00	14,51
8.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0500	55,00	2,76
9.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,2051	78,00	16,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9760	37,50	111,60
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0638	78,00	4,98
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,0330	55,00	1,82
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,4000	15,00	21,00
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,5400	12,00	498,48
15.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0200	25,00	0,50
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,5400	15,00	623,10
17.	1019787	Chit de etansare	kg	0,2051	3,00	0,61
18.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0050	3 000,00	15,00
19.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0160	1 600,00	25,60
20.	11	Труба ПЕ Д=20мм	m	310,0000	14,50	4 495,00
21.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,0820	420,00	34,44
22.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0000	1 200,00	0,00
23.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	42 000,00	8,40
24.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1000	120,00	12,00
25.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,6200	55,00	34,10
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	175,00	1,05
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,3200	2,00	2,64
28.	27	Aparat de telefon KX-T2365	buc	5,0000	315,00	1 575,00
29.	28	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	749,25	749,25
30.	29	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,0000	1 973,33	5 919,99
31.	30	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,0000	1 821,67	3 643,34
32.	31	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
33.	32	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 966,67	1 966,67
34.	33	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 206,25	1 206,25
35.	34	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 051,67	2 051,67
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	12,00	0,36
37.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1680	1,89	0,31
38.	5	Masa utilajului	t	0,8967	450,00	403,51
39.	5009030	Flanse	10 buc	3,1000	12,00	37,20
40.	5009031	Scoabe	10 buc	21,7700	25,00	544,25
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	55,8000	2,20	122,76

42.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	15,00	300,00
43.	5009070	Racordari	10 buc	5,5800	20,00	111,60
44.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0500	150,00	7,50
45.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	52,00	5,46
46.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,5900	16,00	9,44
47.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,9000	55,00	49,50
48.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,0026	3 100,00	8,06
49.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	95,60	95,60
50.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0920	24,00	2,21
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0880	24,00	2,11
52.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0280	24,00	0,67
53.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,0150	30,00	0,45
54.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	8,15	0,76
55.	5420055	Vaselina tehnica	kg	8,7900	65,00	571,35
56.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0550	42,00	2,31
57.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0102	50,00	0,51
58.	5500122	Flux "ФК/Т"	kg	0,0506	512,00	25,91
59.	9	Кабель UTP cat.5e	m	310,0000	1,92	595,20
Total materiale de constructii						27 901,98

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3410	120,00	40,92
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,9200	120,00	110,40
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,9800	12,00	587,76
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,3700	58,00	485,46
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,9289	150,00	589,32
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	3,2289	120,00	387,48
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0900	8,00	0,72
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0600	28,00	1,68
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,61
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,0040	15,00	225,06
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3410	160,00	54,56
Total utilaje de constructii						2 485,97

Total	lei	47 859,41
TVA	20 %	9 571,88

Total deviz:

57 431,29

Intocmit

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

Verificat

IGP
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

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	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
		Cheltuieli directe	lei			24,00
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
		Cheltuieli directe	lei			45,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,58 4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			33,45
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de comunicatii telefonice				
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс)	buc			412,59 180,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	12 300,00	22,14
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	78,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00003	1 200,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	52,00	5,46
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	95,60	95,60
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "TIOCCy30-2"	kg	0,0150	30,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	8,15	0,76
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,7000	150,00	105,00
		Cheltuieli directe	lei			412,59
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-12)	buc			30,49
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	112,00	0,22
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,11
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,89	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	450,00	0,04
	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 "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	42,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			152,45
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc			1 662,00
						742,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	30,00	742,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6cn"	t	0,0060	1 620,00	16,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	25,00	50,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	42 000,00	840,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	450,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			16,62
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc			231,17
						216,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	30,00	216,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	78,00	0,78
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	120,00	1,20
	5	Masa utilajului	t	0,0010	450,00	0,45
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	24,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 155,85
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 854,29
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	58,00	156,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		Cheltuieli directe	lei			1 298,00
9		Труба ПЕ Д=20мм	m			14,50
						0,00
	11	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	14,50	14,50
		Cheltuieli directe	lei			1 015,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по лотку)	1 km			9 367,61
						4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	12 500,00	130,60
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	150,00	49,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	78,00	54,63
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	3,00	2,09
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	420,00	117,91
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	42,00	5,82
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilateral, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	50,00	1,79
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	150,00	1 652,84
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,39
		Cheltuieli directe	lei			627,63
11		Кабель UTP cat.5e	m			1,92
						0,00
	9	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	1,92	1,92
		Cheltuieli directe	lei			134,40
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc			350,33
						268,20
	1	Muncitor	h-om	8,9400	30,00	268,20
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	55,00	1,38
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0080	1 600,00	12,80
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	55,00	24,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	120,00	43,20
		Cheltuieli directe	lei			350,33
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			30,49
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	112,00	0,22
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,11
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,89	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	450,00	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	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	42,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			274,42
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 853,97
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	58,00	156,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		Cheltuieli directe	lei			3 151,75
15		Труба ПЕ Д=20мм	m			14,50
						0,00
	11	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	14,50	14,50
		Cheltuieli directe	lei			2 465,00
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по лотку)	1 km			9 359,45
						4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	12 500,00	122,70
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	150,00	49,51
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	78,00	54,60
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	3,00	2,09
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	420,00	117,48
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	42,00	5,89
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	50,00	1,72
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	150,00	1 653,01
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,45
		Cheltuieli directe	lei			1 525,59
17		Кабель UTP cat.5e	m			1,92
						0,00
	9	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	1,92	1,92
		Cheltuieli directe	lei			326,40
		2.3. Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			780,71
						654,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	30,00	654,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	55,00	0,06
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	120,00	0,72
	5	Masa utilajului	t	0,1190	450,00	53,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	15,00	60,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	16,00	1,89
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	3 100,00	1,36
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0170	24,00	0,41
	5500122	Flux "ФК/Т"	kg	0,0100	512,00	5,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			3 903,53
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-	buc			86,85

1	2	3	4	5	6	7
		E2				65,40
	1	Muncitor	h-om	2,1800	30,00	65,40
	5	Masa utilajului	t	0,0450	450,00	20,25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,85
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc			249,82
						130,80
	1	Muncitor	h-om	4,3600	30,00	130,80
	5	Masa utilajului	t	0,2500	450,00	112,50
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,0004	3 100,00	1,24
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	24,00	0,17
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	512,00	0,31
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,82
21	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc			350,33
						268,20
	1	Muncitor	h-om	8,9400	30,00	268,20
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	55,00	1,38
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	1 600,00	12,80
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	55,00	24,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	120,00	43,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,33
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 854,29
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	58,00	156,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,00
23		Труба ПЕ Д=20мм	m			14,50
						0,00
	11	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,00
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в трубе, по лотку)	1 km			9 355,71
						4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	12 500,00	119,05
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	150,00	49,52
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	78,00	54,60
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	3,00	2,06
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	420,00	117,30
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	42,00	5,87

1	2	3	4	5	6	7
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	50,00	1,75
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	150,00	1 653,02
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,41
25		Кабель UTP cat.5e	m			1,92
						0,00
	9	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	1,92	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,40
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			249,82
						240,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	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	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,82
		3. Utilaj				
27		Aparat de telefon KX-T2365	buc			315,00
						0,00
	27	Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 575,00
28		SWICH HP V1905-24	buc			749,25
						0,00
	28	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	749,25	749,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			749,25
29		Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc			1 973,33
						0,00
	29	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	1,0000	1 973,33	1 973,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 919,99
30		Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc			1 821,67
						0,00
	30	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	1,0000	1 821,67	1 821,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 643,34
31		Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc			1 825,00
						0,00
	31	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 825,00
32		HDD WD30PURX	buc			1 966,67
						0,00
	32	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 966,67	1 966,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 966,67
33		SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc			1 206,25
						0,00
	33	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 206,25	1 206,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,25
34		UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			2 051,67
						0,00
	34	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 051,67	2 051,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 051,67

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele alimentare cu gaz interior**

Valoarea de deviz 7 826,42 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 13.05.2020

№ 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	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G4T in set cu accesorii de montaj pe perete	buc	1,0000	725,61 60,00	725,61 60,00
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Термозапорный клапан д20	buc	1,0000	418,16 4,80	418,16 4,80
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый Ду 20 класс В	buc	3,0000	146,49 19,80	439,47 59,40
4	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый Ду 15 класс В	buc	1,0000	93,51 13,50	93,51 13,50
5	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	2,0000	18,55 12,00	37,10 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 1" -2"				
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	13,2800	41,90 6,90	556,43 91,63
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8 mm	m	0,5000	75,44 25,50	37,72 12,75
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m	14,0000	89,12 25,50	1 247,75 357,00
9	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	14,5000	10,80 3,30	156,60 47,85
10	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	14,5000	8,70 2,70	126,15 39,15
11	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	14,5000	4,83 3,00	69,97 43,50
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MVM/MBM 200x100h	buc	1,0000	141,95 15,00	141,95 15,00
		<i>Total</i>	lei			4 050,42
		<i>CASM</i>	22,5 %			172,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			154,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				4 377,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			218,89
		<i>Total cu CR</i>				4 596,54
		<i>Beneficiu</i>	2 %			91,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 688,48 768,58
		2. Lucrari de montare				
13	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	36,72 30,00	36,72 30,00
14	GE06A	Supapa de siguranta, электромагнитный клапан ду20 мм	buc	1,0000	82,12 27,90	82,12 27,90
15	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Лелека-2	buc	1,0000	273,58 105,00	273,58 105,00
		<i>Total</i>	lei			392,42
		<i>CASM</i>	22,5 %			36,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			11,48
		<i>Total CD</i>				440,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			81,45
		<i>Total cu CR</i>				522,00
		<i>Beneficiu</i>	2 %			10,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				532,44 162,90
		3. Utilaj				
16		Contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,0000	741,67 0,00	741,67 0,00
17		Электромагнитный клапан ду20 мм	buc	1,0000	132,00 0,00	132,00 0,00
18		Dispozitiv de siguranta - Лелека- 2	buc	1,0000	412,00 0,00	412,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 285,67
		Cmd	1,2 %			15,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 301,10

		Total	lei	6 522,02
		TVA	20 %	1 304,40
		7 826,42		
		Total deviz: Inclusiv salariu		931,48

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele alimentare cu gaz interior

Valoarea de deviz 7 826,42 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 13.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9300	30,00	27,90
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,6194	30,00	888,58

4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
		Total manopera				931,48

Materiale:

1.	11110001020002	Supape de blocare cu mufe - Термозапорный клапан д20	buc	1,0000	410,00	410,00
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0836	175,00	14,63
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	78,00	8,58
4.	16	Contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,0000	741,67	741,67
5.	17	Электромагнитный клапан ду20 мм	buc	1,0000	132,00	132,00
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0435	6,00	0,26
7.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1200	12,00	1,44
8.	18	Dispozitiv de siguranta - Лелека-2	buc	1,0000	412,00	412,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3625	15,25	5,53
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1695	6,20	7,25
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,6560	20,20	53,64
12.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,2900	11,30	3,28
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1180	45,00	5,31
14.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,8625	48,00	41,40
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	78,00	18,72
16.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0900	122,00	10,98
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	122,00	8,54
18.	25212167010001 5	Teava din otel 15x2,8 mm	m	0,5000	46,75	23,38
19.	25212167010002 0	Teava din otel 20x2,8 mm	m	14,0000	60,43	846,02
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
21.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,24
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,0000	2,00	4,00
25.	2710603436300	Otel lat lam. cald OL37-1k zn lt=25 x 5 mm	kg	0,7500	10,50	7,88
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	13,2800	35,00	464,80
27.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,0100	42,50	0,42
28.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,4000	25,20	10,08
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0435	14,88	0,64
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,88	3,87
31.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3915	14,88	5,82
32.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - MVM/MBM 200x100h	buc	1,0000	124,00	124,00
33.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	615,00	615,00
34.	2874115817700	Surub cap hexagonal semiprecis M 6 x 25 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
35.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,0000	1,25	10,00
36.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,55	12,40
37.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
38.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,65	5,20
39.	2874115842960	Piulite hexag.sprec S 4071 M 6 OL 37	buc	2,0000	0,65	1,30
40.	2874115883000	Saiba prec. plata pt. met M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
41.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00

42.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
43.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
44.	28752742052003	Robinet de inchidere (cana) - Кран шаровый Ду 20 класс В	buc	3,0000	124,00	372,00
45.	28752742052004	Robinet de inchidere (cana) - Кран шаровый Ду 15 класс В	buc	1,0000	78,00	78,00
46.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	54,00	108,00
47.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
Total materiale de constructii						4 601,28

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3050	150,00	195,75
Total utilaje de constructii						195,75

Total	lei	6 522,02
TVA	20 %	1 304,40

Total deviz:

7 826,42

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

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	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G4T in set cu accesorii de montaj pe perete	buc			725,61 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	615,00	615,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	48,00	24,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	175,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		Cheltuieli directe	lei			725,61
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Термозапорный клапан д20	buc			418,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,00	4,80
	11110001020002	Supape de blocare cu mufe - Термозапорный клапан д20	buc	1,0000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	78,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			418,16
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый Ду 20 класс В	buc			146,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	30,00	19,80
	28752742052003	Robinet de inchidere (cana) - Кран шаровый Ду 20 класс В	buc	1,0000	124,00	124,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	12,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	78,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			439,47
4	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый Ду 15 класс В	buc			93,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	28752742052004	Robinet de inchidere (cana) - Кран шаровый Ду 15 класс В	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	78,00	1,87
		Cheltuieli directe	lei			93,51
5	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			18,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	25,20	5,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	6,20	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	20,20	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,60	0,52
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	175,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	12,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			37,10
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			556,43
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8 mm	m			75,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	30,00	25,50
	252121670100015	Teava din otel 15x2,8 mm	m	1,0000	46,75	46,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	6,20	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	20,20	2,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,88	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
		Cheltuieli directe	lei			37,72
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze	m			89,12
						25,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	30,00	25,50
	252121670100020	Teava din otel 20x2,8 mm	m	1,0000	60,43	60,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	6,20	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	20,20	2,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,88	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,88	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 247,75
9	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,80 3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,60
10	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,70 2,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,15
11	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			4,83 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	11,30	0,23
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	48,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,25	0,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	6,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,97
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MVM/MBM 200x100h	buc			141,95 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - MVM/MBM 200x100h	buc	1,0000	124,00	124,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,95
		2. Lucrari de montare				
13	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			36,72 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	12,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	78,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,72
14	GE06A	Supapa de siguranta, электромагнитный клапан ду20 мм	buc			82,12 27,90
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,0000	2,00	4,00
	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,0100	42,50	0,42
	2710603436300	Otel lat lam. cald OL37-1k zn lt=25 x 5 mm	kg	0,7500	10,50	7,88
	2874115817700	Surub cap hexagonal semiprecis M 6 x 25 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115842960	Piulite hexag.sprec S 4071 M 6 OL 37	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874115883000	Saiba prec. plata pt. met M 6	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	6,20	0,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1060	45,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0900	122,00	10,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1070	20,20	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,12
15	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Лелека-2	buc			273,58 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	30,00	105,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	54,00	108,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,55	12,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	6,20	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,88	3,87
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	122,00	8,54
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	78,00	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,58
		3. Utilaj				
16		Contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc			741,67 0,00
	16	Contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,0000	741,67	741,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			741,67
17		Электромагнитный клапан ду20 мм	buc			132,00 0,00
	17	Электромагнитный клапан ду20 мм	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
18		Dispozitiv de siguranta - Лелека-2	buc			412,00 0,00
	18	Dispozitiv de siguranta - Лелека-2	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 49 321,28 lei

Intocmit in prețuri curente IIH 10.05.2020

№ 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				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	10,6000	651,87 649,83	6 909,80 6 888,18
2	TsH92A	Incarcarea in auto	t	26,5000	78,42 78,42	2 078,07 2 078,07
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,5000	12,72 0,00	337,08 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1100	157,55 21,91	17,33 2,41
		<i>Total</i>	lei			9 342,28
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				9 342,28 8 968,66
		1.2. Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip "Bruc"				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,1000	353,24 57,08	388,56 62,79

1	2	3	4	5	6	7
6	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm tip "Bruc" 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 10 cm	m2	11,0000	231,38 60,20	2 545,16 662,16
		<i>Total</i>	lei			2 933,72
		Total Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip "Bruc" Inklusiv salariu				2 933,72 724,95
		1.3. Pavaj din dale de beton ecologice				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,2000	353,23 57,08	1 483,58 239,75
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 10 cm	m2	42,0000	235,61 60,20	9 895,71 2 528,28
9	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	21,0000	17,30 17,30	363,26 363,26
		<i>Total</i>	lei			11 742,55
		Total Pavaj din dale de beton ecologice Inklusiv salariu				11 742,55 3 131,29
		1.4. Forme arhitecturale mici				
10	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	2,0000	2 676,58 415,15	5 353,16 830,30
11	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,0000	637,81 340,20	637,81 340,20
12		Pubele	buc	4,0000	475,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 890,97
		Total Forme arhitecturale mici				7 890,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 170,50
		1.5. Parcare biciclete				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,1800	121,67 121,67	21,90 21,90
14	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.... Fundatii monolite C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1800	1 297,72 222,00	233,59 39,96
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,1800	17,89 17,89	3,22 3,22
16	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	56,1100	27,73 14,99	1 556,06 841,18
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,0000	12,78 11,53	255,64 230,64
18	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	394,17 148,83	23,65 8,93
19	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	736,33 358,67	44,18 21,52
		<i>Total</i>	lei			2 138,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Parcare biciclete Inclusiv salariu				2 138,24 1 167,35
		<i>Total</i>	lei			34 047,76
		Total Lucrari Inclusiv salariu				34 047,76 15 162,75

		Total	lei	34 047,76
		CASM	22,5 %	3 411,62
		Cheltuieli de transport	5 %	916,97
		Total CD		38 376,35
		Cheltuieli de regie	5 %	1 918,82
		Total cu CR		40 295,17
		Beneficiu	2 %	805,91
		Total cu B		41 101,08
		TVA	20 %	8 220,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 321,28 15 162,75

Intocmit

"Caves Grup' SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 49 321,28 lei

Intocmit in prețuri curente Dî 10.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	84,3610	57,66	4 864,26
2.	7123011000200	Betonist	h-om	14,5500	57,66	838,95
3.	7129020012800	Pavator	h-om	53,6572	57,66	3 093,87
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,3000	57,66	363,26
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5280	57,66	30,45
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5611	57,66	32,35
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,9053	57,66	744,12
8.	7422010060100	Timplar	h-om	4,0000	57,66	230,64
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,1644	57,66	2 661,85
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,9162	57,66	2 128,59
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,0248	57,66	174,41
		Total manopera				15 162,75

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1222	3,00	3,37
2.	1212121212121	apa	m3	0,4500	12,00	5,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,0956	230,00	1 401,99
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2650	175,00	46,37
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,0280	175,00	704,90
6.	18	Pubele	buc	4,0000	475,00	1 900,00
7.	2030112931102	Urne	buc	1,0000	215,00	215,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0552	31,48	1,74
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4800	45,00	21,60
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8731	45,00	39,29
11.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	2,0000	2 225,00	4 450,00
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	84,8000	1,60	135,68
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1222	1,40	1,57
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 399,2000	1,40	1 958,88
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	42,6300	116,67	4 973,64
16.	2661112800655b6	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm tip "Bruc"	m2	11,1650	112,50	1 256,06
17.	2663102100000	Beton	m3	0,1560	962,00	150,07
18.	2663102100015	Beton C15	m3	0,1873	962,00	180,18
19.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	56,1100	12,00	673,32
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2806	37,50	10,52
21.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,0000	1,25	25,00
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,0600	165,00	174,90
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4489	1,89	0,85
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2303	12,00	2,76
25.	4100126202818	Apa	m3	0,5300	12,00	6,36
		Total materiale de construcții				18 339,45

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,2260	50,00	111,30
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	1,1130	45,00	50,09

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5900	12,00	19,08
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0462	320,00	14,78
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1080	35,00	3,78
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0450	210,00	9,45
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8090	120,00	337,08
		Total utilaje de construcții				545,56

Total	lei	34 047,76
CASM	22,5 %	3 411,62
Cheltuieli de transport	5 %	916,97
Total CD		38 376,35
Cheltuieli de regie	5 %	1 918,82
Total cu CR		40 295,17
Beneficiu	2 %	805,91
Total cu B		41 101,08
TVA	20 %	8 220,20

Total deviz: 49 321,28

Intocmit

"Caves Grup' SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor IGP

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			651,87 649,83

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 909,80
2	TsH92A	Incarcarea in auto	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 078,07
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			12,72
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	120,00	12,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,08
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			157,55
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	230,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	320,00	134,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,33
		1.2. Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip "Bruc"				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			353,24
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,56
6	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm tip "Bruc" 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 10 cm	m2			231,38
						60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,40	36,96
	2661112800655b6	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm tip "Bruc"	m2	1,0150	112,50	114,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	175,00	0,87
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	175,00	13,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	165,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 545,16
		1.3. Pavaj din dale de beton ecologice				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			353,23
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,58
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si	m2			235,61
						60,20

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 10 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,40	36,96
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	116,67	118,42
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	175,00	0,88
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	175,00	13,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	165,00	3,30
		Cheltuieli directe	lei			9 895,71
9	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			17,30 17,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	57,66	17,30
		Cheltuieli directe	lei			363,26
		1.4. Forme arhitecturale mici				
10	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			2 676,58 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 225,00	2 225,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	962,00	34,63
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			5 353,16
11	TsH91B	Instalarea urne	buc			637,81 340,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	215,00	215,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	962,00	80,81
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			637,81
12		Pubele	buc			475,00 0,00
	18	Pubele	buc	1,0000	475,00	475,00
		Cheltuieli directe	lei			1 900,00
		1.5. Parcare biciclete				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,67 121,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,67
		Cheltuieli directe	lei			21,90
14	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.... Fundatii monolite C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 297,72 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	962,00	1 001,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,59
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,22
16	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			27,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 556,06
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			12,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,25	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,64
18	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			394,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,83
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	31,48	11,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,65
19	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			736,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	358,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	31,48	17,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,18

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup' SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IGP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.